AMIGA . ST . C64 PC . NEC . NINTENDO NUMERO 7 - JUILLET/AOUT 90 LES JEUX SUR MICRONET CONSOLES 2 PAGES CONCOURS INEO GEO A GAGNER! POSTER RANX CONSOLES NEWS N°2
CONSOLES mag détachable laquelle?
Le nouveau mag oui, mais la console
LES CONSOLES: OUI, DE LA CONSOLE
LES INTERNATIONAUX DE LA CONSOLE
LES INTERNATIONAUX Y HALLYDAY TOUTES LES NOUVEAUTES DE LA RENTREE TOUTES LES NOUVEAUTES DE LA RENTREE vies infinies NUMERO DOUBLE JUILLET / AOUT SPECIAL VACANCES





SOMME TO THE STATE OF THE STATE

COURRIER DES LECTEURS 6 NEWS 8

LE GRAND ZOO 52

STEVE BAK

CHAMPIONS 68

JOHNNY HALLYDAY

ARCADES	206
BALLARENA	208
SAGAIA	206
TAITROVISION	207
TOKI	208

PREVIEWS	58
AIRPORT	65
APPRENTICE	62
BACK TO THE FUTURE II	63
BASKET MANAGER	60

MAGIC LAND	61
MAGICIAN	64
MOONBLASTERS	58
PICK'N PILE	59
PROPHECY I	66
RA	63
SUPER SKWEEK	67
THE SPY WHO LOVED ME	59
TIME MACHINE	64
TIME RACE	67
TOKI	67
TREBLE CHAMPION	59
TWINTRIS	61
WINGS	62



Starblade, disponible sur Amiga!

RUE BRIK A BRAQUE 57

JEUX CRACK 73 138 **AMIGA** CPC 74 COMMODORE 143 CONSOLES 124 144 **SPECTRUM** 129 ST 146 PC

JOYSTICK SECOURS 148
PETITES ANNONCES 150

ABONNEMENT 72

COURS DE BIDOUILLES 83 RECTO VERSO 147

CONCOURS

OCEAN	127
TOP DANCE	114
NEO GEO/ULTIMA O	SAMES123

BATTLE MASTER	58
CADAVER	6
CARTOON CAPERS	6
CHESS CHAMPION 2175	6
DUSTER	6
EXPANDING MINDS	5
HARDBALL II	6
HEATWAVE	6
KICK BOXING	6
LAST NINIA II	6

CONSOLES	
NEWS	85
NINTENDO	
AIRWOLF	114
FIGHTING GOLF	112
GALACTIC CRUSADER	113
METAL FIGHTER	119
RYGAR	110
SILENT ASSAULT	121
SOLOMON'S KEY	118
NEC	
BARUNBA	109
BLUE BLINK	113
DEATH BRINGER	117
FINAL ZONE II	111
FORMATION SOCCER	104
MANIAC WRESTLING	105
SUPER SPHINX	105
SEGA	
CHASE HQ	108
GOLFAMANIA	120
MEGADRIVE	
	109
DJ BOY FINAL BLOW	121
OSMATUTDIIN	111
WIP RUSH	116
WIF NUSII	110



Kick Off II, pour vous remettre des émotions du

Mondiale.

cire

TESTS

		OPERATION STEALTH	203
ST		PIRATES!	159
BLADES OF STEEL	170	PROJECTYLE	164
BLOCK OUT	195	SHADOW WARRIORS	152
BOMB JACK	205	STARBLADE	199
BOMBER BOB	191	SUPER GRIDRUNNER	174
BUGGY BOY	205	SOLEK GREEKENNER	1,1
CYBERBALL	156	CPC	
DAMOCLES	182		201
DEBUT	155	A QUESTION OF SPORT	204 161
DEFENDERS		BLOODWYCH CYBERBALL	156
OF THE EARTH	193	ESCAPE FROM THE PLAN	-
DUCKULA	171	OF ROBOT MONSTERS	178
DRAGONLORD	191	FIGHTER BOMBER	172
F-19	194	ITALY 1990	169
F-29	179	KLAX	188
FIRE AND BRIMSTONE	176	LIVE AND LET DIE	204
FIRE RESCUE	199	MANCHESTER UNITED	190
HAMMERFIST	171	SATAN	184
OVERLANDER	164	SHADOW WARRIORS	152
PLOTTING	180	SUPER TRUX	204
PROJECTYLE	164	TARGHAN	160
RANX	180	THE CYCLES	197
RODY ET MASTICO II	203	TWINWORLD	158
SATAN	184	VENDETTA	173
THUNDERCATS	179		
TIE BREAK	203	PC	
TIME SOLDIER	179	CARMEN SAN DIEGO DAI	NS LE
TREASURE TRAP	162	MONDE	187
VENUS	154	AMERICAN CIVIL WAR	186
		CIRCUIT EDGE	169
AMIGA		ESCAPE FROM HELL	173
CYBERBALL	156	LES VOYAGEURS	
FLIMBO'S QUEST	196	DU TEMPS	159
HERO'S QUEST 1	198	TURBO CUP II	187
INTACT	155	ULTIMATE GOLF	195
KICK OFF II	166		
LEGEND OF FAERGHAIL	192	C64	
MANHUNTER II	200	BLOOD MONEY	171
MAUPITI ISLAND	193	DOMINATION	197
MIDWINTER	179	TIME SOLDIER	179

JOYSTICK 53 Avenue Cambetta 9 400 Coul of talker 1 5
Téléfax (1) 43 33 03 25 • JOY | K | 2
GROUPE SIPRESS, 177 rue Saint Hon ré 500 | A | 1 e | 4 | 55 • F
TELEMATIQUE 3615 JOYSTI K SYSANIM LA! N | AZURSOÍT • DIRECTEUR DE LA PIBLICATION MAT | N | • RIDACTITIR EN CHIEF: Henri LLGOY • REDACTITIR FEN CHIEF ADJOINT | AN | • OCORDINATION | Ber if OLIV | • MA | TTI | 1 | 1 | A | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ARTISTIQUE PIXC ress Sti | • I U RA | • DIRECTION ABONNEMENT | • A | • DIRECTION ABONNEMENT | • DIRECTION ARTISTIC RESS STI | • DIRECTION RESS STI | • DIRE



alut, bienvenue aux 7 lecteurs qui lisent l'édito. Ça fait drôlement plaisir, de se retrouver entre nous. Vous voulez que je vous fasse un bref résumé du canard? Rien que pour le la contrata d'abard.

bref résumé du canard? Rien que pour vous tout seuls? Allons-y: d'abord, comme c'est un spécial vacances et qu'il ne reparaîtra que fin août, ce numéro a beaucoup, beaucoup plus de pages que d'habitude. J'espère que ça vous plaira, parce qu'on s'est vraiment décarcassés. Ensuite, je voudrais signaler qu'il n'y a pas de Top Ten ce mois-ci, parce qu'on ne peut pas à la fois rester des heures au téléphone avec l'agence de voyages qui nous prépare les billets pour Tahiti et préparer le Top Ten. Faut choisir, dans la vie. On a choisi: c'est Tahiti.

La Bible des Pokes, qu'on avait prévu pour le 14 juillet, est reportée sine die. Cum die, en fait, puisqu'elle sortira en septembre. Ce sera un monument, promis. Patience.

Ce numéro est plus cher, vous avez remarqué? Pas beaucoup, par rapport au boulot que ça nous a demandé. Rapport qualité/prix, on est imbattable.

Ça serait très sympa de votre part, vous les 7 lecteurs qui lisez l'édito, puisque vous êtes des gens sérieux, de renvoyer le sondage le plus vite possible, c'est-à-dire aujourd'hui même sinon vous allez oublier. Comme ça, on pourra préparer le prochain numéro en fonction de vos réponses. Soyez gentils, mettez 10/10 à l'édito, sinon ils vont me virer. Merci les gars.

Ne profitez pas des vacances pour ne rien foutre. Lisez "Le pendule de Foucault" d'Umberto Eco, jouez à Rainbow Islands, travaillez votre anglais – 92 est pour demain, comme disent les politiques – lavez-vous les dents deux fois par jour, plantez un arbre, foutez la paix à vos voisins, faites des high-scores d'enfer, faites attention aux vives sur la plage, et aux requins dans l'eau, évitez la Roumanie, bronzez, amusez-vous et pensez au numéro 8 qui sortira fin août. Ite, edito est.

courrier

le voudrais dire une chose à propos de Consoles News: il est super! Citation: "Qu'est-ce qu'on pourrait demander de plus, hein?" (Joystick du mois dernier, Edito, 2ème paragraphe). La réponse, c'est: les agrafes. Lorsqu'on le détache, toutes les feuilles s'en vont... Si c'est ça, l'indépendance... Et la Game Boy dans tout ça? C'est vrai, quoi, il y a à peine une photo de Space Invaders! Oui, je l'avoue, je le dis car j'en ai une (pas une photo, une Game Boy!), mais en plus il n'y a même pas de Top Ten pour elle, et non plus pour la Megadrive. A propos de consoles, Jean-Marc Destroy les a toutes ou quoi? Question indiscrète: c'est vrai qu'il est daltonien?

Radi.

Procédous par ordre. Les agrafes, ce n'est pas possible pour une raison teclinique toute bête: ou est obligé d'agrafer par "caltier" de 32 pages (sans reutrer dans les détails, le journal est imprimé sur des grandes feuilles qui sont pliées 4 fois, ce qui donne 32 pages), or Consoles News fait bien plus de pages. Quant à l'indépeudance, u'exagérous pas, elle n'est que théorique: je voudrais bien insister sur le fait que la micro et les consoles sont de plus en plus liées, parce que les programmes sont adaptées de l'une vers l'autre et réciproquement. Les possesseurs de micro qui ne lisent pas Consoles News sout aussi bêtes que ceux qui ont une cousole et ne lisent pas les tests. Voilà, c'est dit.

Pour la Game Boy et la Megadrive, rappelons qu'elles ne sout toujours pas importées officiellement... On ne peut donc pas faire de Top Teu, ni Five, ni One. Pour terminer, non, Destroy n'a pas toutes les cousoles: il n'a que les plus chères, question de standing. Et non, il n'est pas daltonien: il ne distingue pas les couleurs, c'est pas pareil (du moins, c'est lui qui prétend que c'est pas pareil. Pour le reste de la rédaction, il est daltonien, point à la ligne).

Je me pose des questions sur la Sega Megadrive que je voudrais acheter. Dans le numéro 6, page 11, un communiqué sur cette dernière nous prévenait au sujet de sa vente non conforme. A côté de celà, des pubs de plusieurs revendeurs nous sont proposées, qu'est-ce que ça veut dire? Vos propres tests seraientils faits sur une console non conforme? Si oui, cela est-il gênant et que risque-t-on ultérieurement au niveau des nouveautés et du fonctionnement? Enfin, les jeux dont les tests sont parus sont-ils incompatibles avec la version française? Une version compatible est-elle prévue?

D'accord, c'est effectivement le moment de faire le point. Premièrement, la Megadrive n'est pas vendue officiellement. Ca veut dire que Sega France (représenté par Virgin) est en train de préparer l'importation officielle: traduction des manuels d'utilisation, francisation des logiciels, politique de service après-veute, campagne de publicité, mise en place d'un service client, bref, ce que fait un importateur sérieux. Or, mettre une telle structure en place prend du temps. En attendant qu'elle le soit, des revendeurs ont décidé d'aller acheter des Megadrive à l'étranger et de les vendre telles quelles. Le problème, c'est que Sega France n'a pas du tout envie d'assurer le service après-vente sur des machines qui ont été vendues par d'autres. C'est pourquoi ils ont choisi de vendre des cartouches légèrement modifiées, spécifiques à la France. Les cartouches françaises ne marcheront donc qu'avec les machines vendues en France par Sega France. Et les machines qui ont été achetées chez les revendeurs "parallèles" demanderont des cartouches qui proviennent du même endroit que la machine: si un revendeur achète ses machines aux Etats-Unis, il faudra y mettre des cartouches américaines. Si les machines sout achetées au Japon, il faudra des cartouches japonaises, etc. Mais bon, c'est la loi du marché: soit tu attends d'avoir une machine officielle, avec le SAV, le service client et les manuels en français, soit tu es très pressé et tu en achètes une à un revendeur qui fait du "parallèle", mais tout en sachant que ça implique que tu devras acheter des cartouches étrangères, que tu ne bénéficieras vas du SAV de Sega France, etc.

Pour ce qui est de nos tests, oui, avouons-le franchement, nous les faisons sur une machine étrangère, faute de mieux. Mais les logiciels que nous critiquous sortiront en France probablement en même temps que la Megadrive, et en français. Nous en reparlerons amplement en septembre, puisque c'est la date à laquelle Sega France lancera la machine officiellement. Voilà, tu sais tout...

Je me demande pourquoi beaucoup de possesseurs de micros achètent des jeux originaux puisque ceux qui sont piratés ont des avantages: ils ne coûtent rien (si ce n'est les timbres pour l'expédition) et sur la majorité de ces softs, on peut choisir si l'on veut ou non les vies infinies, les munitions illimitées, etc. Les trois seuls inconvénients sont: les virus, les modes d'emploi et sur certains jeux, les codes. Mais ces problèmes sont rapidement résolus! Pour les virus, il suffit d'avoir un anti-virus; pour les modes d'emploi, des journaux pirates, avec les explications, sont régulièrement édités. Et pour les codes, les pirates les enlèvent! Alors, je vous pose ma question: quelle est l'utilité d'acheter des jeux originaux?

Fred, Suisse.

D'abord, ça permet de mettre son vrai nom au bas de la lettre et d'avoir un véritable interlocuteur. Ce n'est pas tou cas. Ensuite, ça évite d'aller en taule. Ou ne fait pas des articles à chaque fois qu'un pirate part en taule, parce que ce serait lassaut, à force. Et puis, est-ce que tu achètes des disques originaux, ou tu les copies sur cassette? Tu fais comme tu veux, mais moi, j'achète des disques, parce que ça me permet d'avoir la pochette, et de constituer une belle collec.

Et les manuels compliqués, tu fais com-

ment? Genre, Flight Simulator II? Tu t'écrases au sol à chaque fois et tu dis que le programme est buggé, c'est ça? Dernière raison, et probablement la plus importante: il faut aller dans le sens du système, sinon le système se modifie pour lutter contre ce qui l'attaque. De même que les moustiques ont muté suite aux projections de DDT et sout devenus immunes, l'industrie informatique est en train de muter suite au piratage: tous les éditeurs, saus exception aucune, rêvent de ne développer que sur consoles, et certain sont déjà en très bonne voie. Et alors, me répondras-tu? Et alors les cartouches coûteront toujours plus cher que des disquettes, d'une part, et il est tellement difficile de développer sur cartouches que des auteurs indépendants ne pourront plus créer des programmes originaux. Acculé, à bout d'arguments, tu diras peut-être: "Je m'en fous, je ne demande pas de programmes originaux"? Ben voyons. Et Tetris, au liasard, tu crois pas que l'auteur l'a développé sur console, non? A cause des pirates, dans trois ou quatre ans, des programmes comme Tetris seront devenus impossibles à commercialiser.

Voilà l'utilité d'acheter des programmes originaux. Si tu ne te plies pas un peu aux lois du système, le système se retournera contre toi un jour. Et tout le monde est responsable. Désolé d'être si grave, mais moi, l'informatique, j'y tiens...

FAITES-NOUS PART DE VOS PROBLEMES, CRITIQUES, SUGGESTIONS ET MEME COMPLIMENTS EN ÉCRIVANT À JOYSTICK

V.N. Eragny

TOP

DARK CENTURY TITUS, AMSTRAD CPC LORICIELS, AMSTRAD CPC

EAGLE RIDER MICROID, AMSTRAD CPC

BEST OF CODEMASTERS VOL.1.
CODEMASTERS, AMSTRAD CPC

* PINBALL MAGIC LORICIELS, AMSTRAD CPC

CJEUX EXTRAORDINAIRES • GREMLIN, AMSTRAD CPC

WILD STREETS TITUS, MESTRAD CPC

*OCEAN, AMSTRAD CPC

SOCCER SPECTACULAR BEAUJOLLY, AMSTRAD CPC

GHOSTBUSTER 2 ACTIVISION, AMSTRAD CPC

CRAZY CARS 2 ... TITUS, AMSTRAD CPC

BEST OF CODEMASTERS VOL.

BEST OF CODEMASTERS VOE 2 CODEMASTERS, AMSTRAD CPC

GHOULS'N GHOST US GOLD, AMSTRAD CPC

OPERATION THUNDERBOLT OCEAN, AMSTRAD CPC

electronique



MAUPITI ISLAND.

TOP 16 bits

MAUPITI ISLAND LANKHOR, MARI/ST/STE MIDWINTER FIREBIRD, ATARI/ST/STE

TENNIS CUP LORICIELS, AMIGA, ATARI/ST/STE

FLIGHT SIMULATOR 4.0 MICROSOFT, IBM PC

F-29 OCEAN, ATARI/ST/STE, AMIGA

P-47 FIREBIRD, IBM PC

LHX ATTACK CHOPPER

FULL METAL PLANET DIFOGRADE, ATARI/ST/STE, AMIGA

PINBALL MAGIC LORICIELS, ATARI/ST/STE, IBM PC EAGLE'S RIDER Microid, atari/st/ste, amiga, ibm pc

PLAYER MANAGER Anco, atari/st/ste, amga

LES TOYOTTES INFOGRAME, ATARI/ST/STE, AMIGA

LOW BLOW
ELECT.ARTS, JBM PC
POWER BOAT
ACCOLADE, ATAR/ST/STE, AMIGA, IBM PC

TOWER OF BABEL RAINBIRD, ATARI/ST/STE

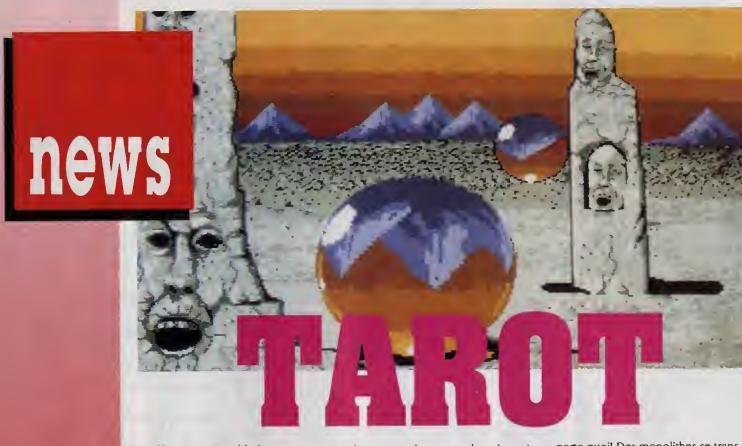
47000 AGEN 90, boulevard de la République T : 53.66.93.99
49000 ANGERS Centre Commercial des Halles T : 41.86.11.00
64600 ANGLET Centre Com. Mercure Av. J.L. Laporte T : 59.52.40.69
74000 ANNECY 19, rue Sommeiller T : 50.51.47.22
06600 ANTIBES 2928, route de Grasse T : 93.74.18.06 59410 ANZIN Centre Commercial Petite Forêt T: 27.29.36.90 95100 ARGENTEUIL 53, rue Paul Vaillan1 Couturier T: 39.61.40.44 13200 ARLES 2, bis place Lamartine T: 90.96.11.02 84000 AVIGNON 16, rue du Vieux Sentier T: 90.85.82.10 73000 BASSENS CHAMBERY Ct. Com. Galion. rue Centrale T: 79.70.53.33 90000 BELFORT 52, faubourg de France T : 84.28.38.21 25000 BESANCON Ct. Com. Chateaufarine rte de Dole T : 81.52.26.03 23000 BESANCON Ct. Com. chareaurarine re de Dole 1: 81.32.26.03 62409 BETHUNE Centre Commercial la Rotonde T: 21.56.98.10 92120 BOULOGNE 96, rue Jean Jaurés T: 46.05.59.04 62200 BOULOGNE SUR MER 25/27 rue Thiers T: 21.83.14.15 13470 CABRIES PL CAMPAGNE Ct Com. Barneoud Bt. B T: 42.02.54.45 14000 CAÊN 87/91, rue de Bernières T : 31.86.65.30 14000 CAEN 87/91, rue de Bernieres T : 31.86.85.30
62100 CALAIS Centre Commercial Continen1T : 21.34.90.77
06400 CANNES Angle rue Hoche et rue du 24 août T : 93.38.82.83
37/70 CHAMBRAY LES TOURS Ct. Corn. Chambray 2 T : 47.28.21.30
28000 CHARTRES 19, rue du Bois Merrain T : 37.21.28.28
50000 CHERBOURG 12, avenue de Paris T : 33.20.52.52
60200 COMPIEGNE 23, rue Ste Corneille T : 44.86.00.02 71680 CRECHE/SAONE Gal. March. des Bouchardes T : 85.37.16.55 94000 CRETEIL Carrefour Pompadour RN 186 T : 48.98.31.51 76200 DIEPPE Centre Commercial Mammouth T : 35.82.99.84 59140 DUNKERQUE 98/102 bd Alexandre III T : 28.63.89.77 38130 ECHIROLLES Ct. Com. Espace Comboire T : 76.33.34.81

69130 ECULLY Centre Commercial Le Perollier T : 78.33.68.01
93800 EPINAY SUR SEINE Centre Commercial Epicentre T : 48.29.11.50
27000 EVREUX Cap Caer Normanville T : 32.31.17.17
91000 EVRY Centre Commercial Evry 2 T : 60.77.39.59 91000 EVRY Centre Commercial Evry 2.1 : 60.77.39.39
83600 FRE.JUS 805, avenue de Lattre de Tassigny T : 94.53.32.02
72000 LE MANS C.C. Beauregard Interm. Rt d'Alençon T : 43.23.36.40
59000 LILLE 59, rue Nationale T : 20.57.59.12
69002 LYON 26, rue Grenette T : 78.42.99.79
78200 MANTES LA JOLIE 6, avenue de la République T : 34.78.64.40
13006 MARSEILLE 39, avenue Cantini T : 91.78.00.61 14100 MONDEVILLE Centre Commercial Supermonde T: 31.34.20.30
42003 MONTHIEU ST ETIENNE 32, rue des Rochettes T: 77.34.19.85
68000 MULHOUSE 75, rue Franklin T: 89.59.89.89
54000 NANCY Centre Commercial St Sébastien T: 83.35.70.92 44000 NANTES Place du Change T : 40.48.19.96 58000 NEVERS 1, rue Hoche T : 86.21.50.40 58000 NEVERS 1, rue Hoche T : 86.21.50.40
06000 NICE 4, boulevard J. Jauries T : 93.89.57.57
06000 NICE 122, boulevard Gambetta T : 93.89.57.57
30000 NIMES Boulevard Salvador Allende T : 66.29.87.99
62900 NOYELLES GODAULT C. Commercial Auchan T : 21.49.77.01
75010 PARIS 1, place Stalingrad T : 40.37.41.19
75011 PARIS 31, boulevard Sébastopol T : 42.37.44.5
75011 PARIS 31, avenue de la République T : 43.57.97.91
75007 PARIS 28, avenue Motte Picque1 T : 47.05.30.00
75005 PARIS 97, rue Monge T : 45.35.00.13
75013 PARIS Ctre Com. Massena place Venetie T : 45.83.48.92
75014 PARIS 88, avenue du Maine T : 43.21.94.30 75014 PARIS 88, avenue du Maine T : 43.21.94.30 75017 PARIS 46, avenue de la Grande Armée T : 45.74.59.74

75014 PARIS 45, avenue du General Lecterc T : 43.27.79.11 75019 PARIS 211, rue de Belleville T : 46.07.25.97 64000 PAU 2, boulevard Commandant R. Mouchotte T: 59.30.64.66 34470 PEROLS Z.A.C. du Fenouillet T: 67.50.02.49 66000 PERPIGNAN 26 Cours Lazare Escarguel T: 68.34.07.62 86000 POITIERS place du Marché N. Dame La Grande T: 49.41.63.40 17138 PUILBOREAU rue du 18 Juin C.C. Beaulieu T: 46.67.24.56 21000 QUETIGNY 11, avenue de Bourgogne T : 80.46.58.88 42300 ROANNE 21, rue Charles de Gaulle T : 77.72.36.00 76000 ROUEN 43, rue des Carmes T : 35.07.07.07 76000 ROUEN 49, rue des Carmes T : 35.03.95.15 95200 SARCELLES Centre Commercial Les Flanades T : 34.19.61.00 93270 SEVRAN Centre Commercial Beau Sevran T : 43.83.41.11 93200 ST DENIS 3, Cours des Arbaletriers T : 48.20.12.15 38120 ST EGREVE Galerie Marchande Continent T : 76.75.45.50 42000 ST ETIENNE 17, rue du Président Wilson T : 77.41.75.69 69230 ST GENIS LAVAL Ct. Com. S1 Genis 2 les B Barolles T: 78.56.43.35 45140 ST JEAN DE LA RUELLE Ctre Com. Auchan T: 38.43.51.20 91700 STE GENEVIEVE/BOIS 96, route de Corbeil T: 60.16.28.50 67000 STRASBOURG place de l'Homme de Fer T : 88.22.34.00 67000 STRASBOURG place de l'Homme de Fer T. 88.22.34.00
65000 TARBES 1, avenue Bertrand Barrère T. 62.51.21.21
31500 TOULOUSE 88, allées J. Jaurès T. 61.62.90.36
31000 TOULOUSE 7/9, boulevard Lascrosses T. 61.23.90.94
10000 TROVES 7, rue de la République T. 25.73.73.89
26000 VALENCE Centre Commercial Valence II T. 75.55.98.92
69120 VAULY EN VELIN CL. Com. du G. Vire. 1, av. Gabriel Pén T. 72.04.54.14
59650 VILLENEUVE D'ASCO Ctre Com. Villeneuve 2 T. 20.91.47.85
01440 VIRIAT Galerie Marchande La Chambière T. 74.23.48.82

Chez NASA, vous trouverez aussi un grand choix de logiciels éducatifs NATHAN





Tarot ne ressemble à aucun autre jeu. Peut-être pourra-t-on trouver une certaine ressemblance entre le délire "Dali-esque" de Weird Dreams et celui-ci, mais Tarot offre beaucoup plus: non seulement explorer le territoire peut vous prendre des jours et des jours, mais saisir la philosophie bouddhiste qui est derrière, ça, ce sera plus dur! Non seulement les gra-

phismes sont stupéfiants, mais le scrolling différentiel sur 16 plans est à couper le souffle. Le jeu est sans véritable but, du moins, on ne peut jamais dire qu'on est allé au bout: les mouvements sont illimitées (largeur, hauteur, profondeur), et bien que la plupart des paysages soient parfaitement normaux, certains peuvent tout d'un coup se réveiller et se métamorphoser en n'importe quoi! Des monolithes se transforment en visages géants, avec une animation parfaite... Pour se déplacer, on est enfermé dans une sphère qui de plus n'est pas exactement soumise aux lois classiques de la gravité. Et d'où vient le titre du jeu? Très simple: les personnages que vous allez rencontrer sont pour la plupart inspirés des cartes du taror divinatoire: le pendu, les amants, le soleil... Il y a bien sûr une logique interne au programme, mais tout le jeu consiste à explorer les divers mondes pour la saisir!

Le jeu tient sur 3 disquettes. Les graphismes sont de Jim Bradley, qu travaille surtout dans l'imagerie de synthèse pour la télé anglaise. I semble que Andy Walrond, le programmeur, soit en train de travaille d'arrache-pied pour installer ur mode à plusieurs joueurs – jusqu'à cinq! Malheureusement, il faudra at tendre encore quelques mois pou voir la version finale de ce programme qui s'annonce déjà fantasti que...



QUE VOUS AYEZ
UN MICRO
OU UNE CONSOLE
3615 JOYSTICK
C'EST GEANT!

FEU INFOCOM

Cette fois, apparemment, c'est la bonne: Infocom est définitivement mort. Mediagenic, qui avait acheté cette marque ainsi que l'équipe de développement il y a quatre ans, vient de déclarer forfait et liquide cette partie de son activité (il garde cependant son activité maîtresse, Activision). Il y aura encore des logiciels qui sortiront sous le label Infocom, mais ils seront réalisés par l'équipe interne de Mediagenic, donc n'en à voir avec les vrais. En revanche, si les mecs d'Infocom pouvaient aller voir ailleurs et faire ce qu'a fait Magnetic Scrolls, c'est-à-dire une refonte totale de leur système, ça serait bien...

ENCORE DES TAS DE CONSOLES

Deux projets qui semblent sortir des cartons d'Atari: le fameux ST équipé d'un CD-Rom, qui pourrait voir le jour l'an prochain, pour lutter contre le Black Baby de Commodore, bien entendu (mais autant les éditeurs semblent ravis de travailler sur le Black Baby, autant la perspective de bosser sur un "CDST" ne les enchante pas), et une console 16 bit qui serait non pas un dérivé du ST mais une sorte de VCS remis au goût du jour. Projet lointain également puisqu'il est prévu pour 1992.

ENCORE UNE NOUVEAUTE... BOF...

Le Workbench 2.0 devrait être disponible pour Amiga aux environs de la rentrée... Enfin... Si le temps le permet... Et on verra peut-être en même temps un Amiga A600, une sorte de A500 avec 1 Mo de Ram. Je trouve qu'on devient blasé, en ce moment, avec tout ce qui sort.

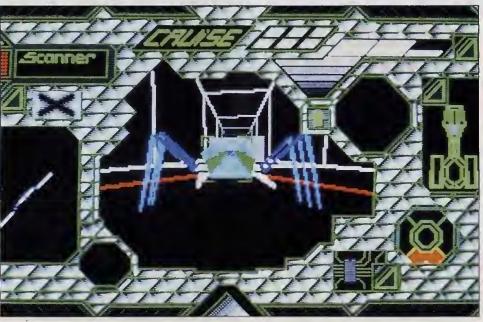
MICRO-CLUB

La collec' Micro-Club d'Ocean, dont on vous a déjà parlé, est enfin sortie il y a deux semaines. On rappelle brièvement de quoi il s'agit: deux jeux pour Amstrad CPC sur disquette pour un prix de 99 francs, en vente chez tous les bons distributeurs. Ce qui est le plus intéressant, dans cette affaire, c'est que les jeux sont intelligemment appariés: Arkanoïd est avec Arkanoïd II, Yie Ar Kung-Fu est avec Ik+, Outrun avec Road Blasters, etc. Ça nous change des compils idiotes qui regroupent un soft de dessin avec un jeu de combat et une simulation d'avion de chasse. En plus, c'est pas cher. C'est bien, on est contents.



Encore une fois, vous allez devoir combattre une organisation du crime. Mais cette fois, ce n'est pas la Maffia, ce n'est pas une puissance Ninja, ça se passe dans le futur très lointain et l'organisation s'appelle "The Ceti Triad". On est même tellement dans le futur que les véhicules, au lieu d'avoir une forme de véhicule comme maintenant, ont des formes d'animaux: scorpions, araignées... Le vôtre,

c'est une mouche, surnommée "Magic Fly", qui donne d'ailleurs son titre au jeu. Il va donc falloir, en toute simplicité, détruire tous les véhicules ennemis, détruire son système de communication, détruire les plans d'un prototype secret et détruire l'ordinateur central. Un jeu d'enfant. Sortie prévue en août sur ST et Amiga chez Electronic Arts.



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 9



GOUP DE GRISOU



On creuse, on creuse et on fini par donner un coup de pioche qui tire de leur sommeil une quantité de créatures malfaisantes. Elles infestent maintenant les puits de la mine et menacent de s'échapper dans la nature. The Secret of the



Silver Blades fait référence à Pool of Radiance et on pourra même transférer les preux héros de Curse of the Azure Bonds.



SCENARS

Une disquette de nouveaux scénars pour Bomber est prévue pour très bientôt, sous le nom "Fighter Bomber Advanced Mission Disk".

3000

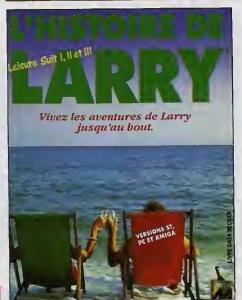
Nous partîmes du 500, mais dans un valeureux effort, nous sortîmes le 3000 en arrivant au Sicob! Telle est la philosophie de l'Amiga Story ainsi qu'on peut la chanter aujourd'hui. Il est loin, le temps du 1000 avec sa toute petite mémoire mais un super design et un clavier génial. Le 3000 débarque sur la planète vidéo et a l'intention de tout fracasser. TF1, pas conne, est déja sur le coup. La chaîne leader possède déjà un 2000 avec carte 68030, utilisé pour génèrer des lois de découpage à la mords-moi la synchro - et cela sans férir le moindre petit coup - dans la cellule du Géo Trouvetout du montage production, j'ai nommé le grand Patrick Parrot. On l'applaudit bien

fort et on lui demande s'il échange son 2000 contre deux 3000. Alors? Il hésite? Que non, il n'hésite pas. Il garde son calme et prend les deux 3000. Pour interfacer le premier avec le second et fabriquer des génériques comme jamais. Letraset va pouvoir se coucher.

Alors le 3000, c'est une bécane que si tu la vois, t'as un pincement à la rétine. Pour la palette, ce sont 40% couleurs et pour la résolution max, c'est du1280 x 512, ce qui nous fait de la très haute résolution. L'accès à la vidéo a été super mâché afin de fournir un signal proche du broadcast et si le plumage se rapporte au ramage, il y a fort à penser que chez les Mac II, on se gratte fort le bout de la souris en ce moment. Le test vidéo grandeur nature arn've, je suis ça de près.

ATA ATA AYATOLLAH OGLU!

Exxon, la plus grosse compagnie pétrolière de la planète (Esso, c'est eux) n'a pas apprécié qu'à un caractère près Exxos -divinité tutélaire d'Ere Informatique- lui porte ombrage. Elle ne s'est pas gênée pour le faire savoir à Emmanuel Viau que ça a fait marrer noir à défaut de rire jaune. Du coup, le label Exxos disparaît, Ere – en la personne de Viau – n'ayant pas du tout envie de se lancer dans une procédure juridique avec la méga-compagnie pétrolière. On le comprend.



LARRY

Voilà qui va réjouir tous ceux qui se sont plongés dans les histoires trépidantes de ce pauvre Leisure Suit Larry: Micro-Application sort un bouquin comprenant toute la solution, les plans, les motsclés, les tactiques à employer, et même les cheat modes permettant d'aller jusqu'au bout de chacune des trois aventures. Près de 200 pages, 80 balles, un must indispensable si vous voulez vous éclater avec Larry. Notez également que le livre peut tout-à-fait être utilisé pour se "décoincer" d'une situation difficile sans pour autant révéler la solution toute entière.

TELEX... TELEX... T

Philips le Hollandais et Olivetti l'Italien se font toujours les yeux doux. Samsung le Coréen vient de signer un contrat de télécommunications d'une valeur de 12 milliards de dollars avec l'Union Soviétique. Rolls-Royce l'Anglais vient d'acquérir un super calculateur Cray, Américain. Ibm l'Américain vend 13000 PS/2 80286 plus des logiciels éducatifs à Moscou. Danboss l'Espagnol a bu trois litres de Coca en une matinée battant ainsi le précédent record établi par Danbiss le Français qui n'avait bu, lui, que 2,687 litres de Sancerre dans la soirée. Un record comme on aimerait en boire plus souvent.

Ça alors! Qu'est-ce que ça peut bien être que ces 464 Plus et ces 6128 Plus dont on entend parler de façon insistante? Un nouvel Atari? Un nouveau Commodore? Un nouvel Apple ou IBM? Voyons, qui peut bien sortir deux ordinateurs avec des noms comme ça?

Ocean vient d'adapter "Robocop" sur Gameboy et "Les incorruptibles" sur NES.

Il semble que Maxis, la société à l'origine de "Sim City", ait décidé de signer un accord de distribution avec Ocean Angleterre. Du coup, on ne sait pas qui en France distribuera "Sim Earth", la suite de "Sim City". D'après le nom, en tous cas, ça promet d'être grandiose.

Ça y est: après "Manic Miner", c'est "Jet set Willy" qui est en cours de conversion sur 16 bits par Software Projects.

Highway Patrol II sort sur PC chez Microïds, bientôt.

PING PONG

Bref résumé de la situation: en 1975, Alors que Tramiel fait prospérer Commodore, Nolan Bushnell fonde Atari et demande à Steve Jobs et Steve Wozniak d'écrire le premier jeu d'arcade jamais fait. Wozniak se charge du boulot, et Steve Jobs prétend que c'est lui qui l'a écrit: c'est la naissance de Pong. Ensuite, Jobs et Wozniak fondent Apple, Jobs lance le Macintosh, Wozniak se casse parce que Jobs renie l'Apple II (c'est un résumé, hein, je prétends pas être exhaustif), Tramiel quitte Commodore à grand fracas et rachète Atari, Jobs finit par être plus ou moins viré d'Apple et fonde NeXT, et est-ce qu'il ne vous semble pas qu'on a oublié quelqu'un au passage? Si: Nolan Bushnell. Le fondateur d'Atari vient d'être engagé par Commodore pour s'occuper de sa console CD. On ne connais pas son salaire, mais ça doit pas être de la pâtée de chien, si vous voulez mon avis.

ACCOLADE COMPILE

Pas de thème particulier dans All Time Favourites. Sur C64, ST, Amiga et PC on retrouve les fabuleuses voitures de Test Drive ainsi que HardBall, une simulation de baseball. Sur ST et Amiga seulement, Mean 18, une simulation de golf et Famous Courses I & II qui lui ajoutent des terrains réputés. On peut aussi dessiner son propre parcours. Ceux qui sont plutôt branchés C64 et PC auront droit, à la place du golf, à Mini Putt (un golf miniature) et à Apollo 18, un simulateur de vol lunaire.





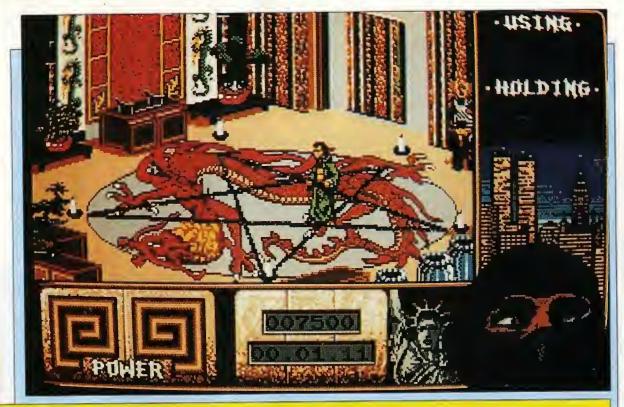
VASTE MONDE

Vous sauriez localiser Thimbu sur une planisphère? C'est Bhoutan facile avec Pays du Monde. Esat Software vient en effet d'adapter sur Amiga ce logiciel de géographie plein de de chiffres (surfaces, habitants, PNB, etc...) et de lieux exotiques.

BILAN

Grandslam est en dépôt de bilan. Trop de fric dehors et pas assez dedans, c'est souvent la cause d'une liquidation. Du coup, Thalion, l'éditeur allemand auteur de l'excellent "Atomix", a signé des accords de distribution avec US Gold. Il est peu probable en effet que la boîte soit rachetée, pour une raison simple: les accords de licence et d'adaptation sont intransférables, ce qui signifie que si une compagnie rachète Grandslam, elle ne rachète pas les licences avec, tout au plus une coquille vide. Et ça n'intéresse pas grand monde. C'est d'autant plus

dommage que Grandslam faisait partie des licenciés Sega, d'une part, et qu'ils s'apprêtaient à adapter "The Hunt for the Red October" d'autre part, alors que le film est presque terminé. Bon, ben les droits sont libres, ça intéresse quelqu'un? news



UN PETIT DERNIER POUR LA ROUTE

Les ninjas sont de retour pour une suite au jeu le plus connu du genre, j'ai nommé Last Ninja. Le héros à la tête enrubannée et aux poings qui tuent devra sauver son peuple de l'emprise du mal. Ce sont les dieux en personne qui vous ont choisi pour cette mission, alors j'espère que vous ne les décevrez pas lors de la sortie du soft, prévue fin juin (tout de suite, quoi) sur ST, Amiga, puis en juillet sur PC.

Rectification: le mois demier, une erreur s'est glissée dans le test de Railroad Tycoon. La note d'animation, qui était de 15, a été malencontreusement bouffée par l'imprimeur. Il a été fusillé. Ça ne se reproduira plus.

3615 JOYSTICK

GAGNEZ CHAQUE JOUR DES CREDITS EN 3614



DISTRIBUTION

Raté: ce n'est pas Loriciel qui va distribuer Rainbow Arts en France, comme nous l'avions annoncé dans notre précédent numéro, mais SFMI, qui distribue déjà Ocean, US Gold et plein d'autres boîtes. Que s'est-il passé?. Rainbow Arts était en pourparlers avec SFMI et Loriciel, et ce dernier a diffusé l'information avant que les contrats ne soient signés. Bon, de toutes façons, pourvu que ce soit distribué, le reste, vous vous en foutez, non?

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 12

REVOLUTIONNAIRE!

Cette année, JOYSTICK fête le 14 juillet en septembre!

> C'est un déchirement. Figurez-vous que pour fêter la sortie de la Bible des Pokes, nous avions organisé tout un tas de festivités : des feux d'artifices un peu partout le soir du 13 juillet, un concert de Jean-Michel Jarre à la Défense (juste en face des locaux de Joystick), des bals sur chaque place, dans chaque village... Et voilà, pour de bêtes raisons techniques (on se casse en vacances, tu parles d'une raison technique!), on est obligés de retarder la sortie de ce fantastique ouvrage au 14 septembre. Pfff... Enfin, pour vous faire plaisir, on a maintenu les festivités (impossible de décommander tout le monde, vous vous rendez compte de l'organisation que ça demande ?). Remarquez, ça va nous permettre de mettre plus de pages. On en est déjà à 250, et il y en aura beaucoup plus, promis! Avec des tonnes de trucs, astuces, cheat modes, plans, pokes, dont un énorme paquet d'inédits. Vous ne nous en voulez pas trop? De toutes façons, c'est pas sur la plage ou au sommet du Mont-Blanc que vous allez vous mettre à poker, non? Alors, arrêtez de râler.

> La Bible des Pokes sortira quand elle sera absolument parfaite, un point c'est tout! NON MAIS, QUI C'EST QUI FAIT LA LOI?



news

Tiens, on va interviewer



WJS au grand complet en train de faire les cons et avec les yeux rouges.

WJS Design est l'équipe qui a programmé Anarchy, qui doit sortir bientôt chez Psygnosis. Mais ils ont d'autres projets... **Nous avons** interviewé Wayne Smithson, le leader du groupe. un tas de programmeurs

Joy - Anarchy sort en juillet. Qu'est-ce que tu peux nous en dire? WS - Il sortira à la fois sur ST et sur Amiga. A l'origine, il n'était prévu que

Amiga. A l'origine, il n'était prévu que sur ST, parce qu'on voulait faire quelque chose qui n'avait jamais été réalisé auparavant sur ST: 50 images/ seconde, des tas de sprites... En gros, c'est un clone de Desender, qui à mon avis est l'un des meilleurs jeux jamais réalisés, un classique. A l'arrivéc, le jeu était tellement bon qu'on a décidé (Psygnosis et moi) qu'au prix de quelques améliorations (graphiques, principalement), on pourrait le transférer sur Amiga, ce que nous avons fait. Ça fait une semaine que je travaille à cette adaptation, et grâce aux deux graphistes, ça rend déjà bien. Si tu aimes l'action rapide, tu vas aimer ça, promis!

Joy - Quels sont tes programmes précédents?

WS - Sur 16 bits, j'ai déjà écrit trois programmes: Skyrider, Baal et la version ST de Blood Money. Mais je n'aime pas beaucoup parler de Skyrider car avec le recul, c'était plutôt nase, pour ne pas dire pire. Baal était bien meilleur, l'écran de jeu était suffisamment grand, et il avait un bon mélange de stratégie et d'action. Il a d'ailleurs eu d'excellentes critiques (je vais rougir!), et ça m'a valu une vague (très vague) reconnaissance de la part des professionnels. Ensuite, j'ai fait la version ST de Blood Money, que tout le monde avait décrit comme impossible! Encore



une fois, j'ai eu d'excellentes critiques, et ça m'a fait plaisir. Avec l'argent que m'a rapporté cette conversion, plus un peu que j'avais mis de côté, j'ai pu créer ma propre boîte et fonder un groupe de 4 personnes (moi compris). Ça s'appelle... WJS Design! Fanfare!

Joy - Vos projets futurs?

Eh bien, je ne peux pas en dire trop, et de toutes façons j'ai 15 milliards d'idées qui fusent en permanence. La plupart, sinon la totalité de nos prochains produits seront pour Amiga. Le tout prochain s'appellera Firestone, mais c'est un titre provisoire. Celui-ci ne sera spécifique à

un peu avant, probablement fin juillet/début août. L'histoire du jeu, en gros, c'est que deux apprenti sorciers partent à la recherche de leur Maître qui a été kidnappé. On pcut y jouer seul ou à deux. Chaque joucur contrôle l'un des apprentis (qui, incidemment, sont jumeaux, ce qui provoque inévitablement des confusions!) à travers 8 niveaux (chacun faisant 16 écrans de long) contenant divers monstres et objets. Les objets permettent de passer d'un niveau à l'autre, et il faut ramasser des sorts pour vaincre les monstres. Si vous avez assez d'expérience, les sorts

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 14

fonctionnent correctement. Mais dans le cas contraire, ils foirent et peuvent se retourner contre vous! Lorsqu'on joue à deux, on peut s'aider mutuellement, ce qui facilite les choses. Mais on peut aussi se tirer dessus, ce qui permet de faire des vendettas organisées! Les joueurs se déplacent horizontalement alors que l'écran scrolle de gauche à droite et réciproquement, on peut parcourir des plateformes et passer de l'une à l'autre... Il y a 48 couleurs simultanées à l'écran, et les personnages ont un style BD très prononcé.

Joy - Tu m'as parlé de Witchcraft, tout à l'heure.

WS - Oui, c'en est encore au stade des pré-versions, bien qu'on ait déjà des animations qui fonctionnent sous DeluxePaint III. Il est fon probable que ça ne sorte que sur Amiga et que cc soit sur 3 ou 4 disquettes. Le but, ce sera de faire quelque chose de parfait au nivcau maniabilité ct animation. Pour te donner un exemple, l'un des monstres fait un demi-écran de haut sur 80 pixels de large, et qui utilise 28 étapes d'animation juste pour marcher. Tu comprends pourquoi on aura besoin de place... Ce sera un jeu géant! Dans le style arcade/aventure, c'est d'ailleurs dans ce domaine que j'aime bien travailler, avec de temps en temps au cours du jeu des séquences qui n'ont rien à c'est qui?

WS - Bon, il y a moi, déjà. J'ai lancé la boîte cn septembre 89, mais j'ai commencé à bosser dans ce secteur deux ans avant. A l'époque où j'apprenais le 68000, j'avais plusieurs boulot à mi-temps, pour bouffer. Mais j'ai été viré de tous: je n'aime pas recevoir d'ordres de patrons assoiffés de pouvoir! Alors, la seule solution était de devenir moi-même un patron assoiffé de pouvoir (rire diabolique)!

matin pour être sûr d'avoir fini le soir et de pouvoir aller prendre une cuite pendant la nuit!

Joy - Eh ben, c'est du propre... Kevin, tu es chargé des animations?

Kevin Oxland - Oui. Avant d'être dans ce métier, j'étais décorateur d'intérieur, et ça ne me plaisait pas trop. J'ai acheté un C64 et j'ai écrit un jeu pour m'amuser. J'ai réussi à le faire publier par Mastertronic sous le titre "Starforce Fighter". J'ai ensuite



"WITCHCRAFT" (version préliminaire).



"FIRESTONE".

voir. Je ne peux pas t'en dire beaucoup plus, dans la mesure où nousmême ne savons pas ce qu'il y aura dedans! Mais je peux te dire que ça vaudra le coup.

Joy - Jusqu'à présent, tu travaillais surtout sur ST, pourquoi te recentrer sur l'Amiga?

WS - C'est le piratage qui a pratiquement tué le marché du ST, e'est pour ça que je n'ai plus l'intention de faire grand chose dessus. C'est dommage, parce que le ST est une super machine. J'espère qu'il ne se passera pas la même chose avec l'Amiga, ou on sera obligé de l'abandonner aussi. Travailler uniquement sur Amiga permet aussi de faire de meilleurs jeux, parce qu'on n'a pas à penser aux limitations qu'imposerait une conversion sur ST. Après Anarchy et Firestone, on ne fera plus de jeux ST.

Joy - Ton équipe de 4 personnes,

Mais depuis que j'ai monté cette boîte, j'ai laissé tomber ce genre d'ambitions. Je suis fier de mon boulot, et j'avoue que je n'aime pas les critiques... Mais si elles sont justifiécs, je les écoute tout de même. A contrecœur, mais je les écoute. Je laisse parler les autres...

Paul Hoggart -Avant, j'étais pro-

grammeur dans des boîtes professionnelles, la compta, tout ça. Et puis j'en ai eu marre. Je suis venu bosser pour WJS, et là, je travaille sur Firestone. Il paraît que le programme pourrait être candidat pour le Meilleur Jeu de l'année, ce qui est fort possible.

Joy - Et avant ça?

PH-J'étais postier... Au bout d'un an, j'ai arrêté, j'ai passé un bac informatique qui ne m'a jamais servi par la suite. Après, j'ai fait une école du genre polytechnique dans laquelle j'apprenais des langages comme le RPGIII, le Cobol, le Basic et dBase III.

Joy - Et à part ça, dans la vie?

PH - Je fais un mètre 90, je suis très laid et je suis amoureux de toutes les italiennes sans exception. J'adore vivre la nuit, et je suis probablement le seul programmeur au monde capable d'aller travailler à neuf heures du

fait une conversion d'un jeu sur BBC intitulé "Ransack" pour Audiogenie. Puis j'ai travaillé pour Intelligent Design, pour qui j'ai fait la version C64 de "William Tell". Je suis allé dans une école d'art pendant un an, et c'est là que j'ai réalisé que c'était ce que je voulais faire. Je travaille maintenant pour WJS, pour qui je fais des graphismes et des animations.

Joy - Very good... Et Chris, tu faisais quoi, avant?

Chris Warren - Je fais des graphismes pour Wayne depuis qu'il a produit un jeu sur Dragon 32, c'était en 1986 et j'avais 15 ans, et bien que j'aie travaillé avec lui pendant plus longtemps que les autres, je suis le plus jeune du groupe. Mes premiers jeux, c'étaient "Frankie" et "Superkid" sur Dragon, suivis de "Skynder" sur ST et "Baal" sur ST et Amiga.

Joy - Et sur un plan personnel?

CW - J'ai 19 ans, j'ai essayé deux fois de rentrer dans une école d'arts appliqués qui m'a refusé deux fois; depuis, je travaille à plein temps pour Wayne. J'ai fait la plupart des dessins pour Firestone, et quelques animations, pendant que Kevin travaillait sur Anarchy. Comme je suis le plus jeune, je suis aussi le plus beau (sifflements). Du coup, les autres sont jaloux et ils essayent de m'empêcher de parl...

WS - Bon, ben c'est fini, là. On a out dit.

Joy - Ok. Merci!

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 15





PIANO

Papa, c'est quoi, un Miracle? C'est un piano pour Nintendo, mon fils. Regarde. Grâce à ce petit clavier, ce petit câble, ce petit haut-parleur, cette petite pédale et ce petit logiciel, tu peux apprendre la musique en 5 minutes avec ta NES. Tu vois la portée à l'écran? Regarde, des canards apparaissent sur la portée. Tu dois tirer dessus, car ce sont des fausses notes. Au bout d'un moment, si tu as bien tiré sur tous les canards, tu seras Beethoven, mon fils. Tu peux aussi apprendre le solfège, apprendre à

jouer en temps réel, décrypter des mélodies, etc. Mais le problème, mon fils, c'est que ça ne sera jamais traduit en français. Alors il faudra attendre que tu parles anglais. Et pour ça, il n'y a pas de cartouches Nintendo, mon fils. Alors crois-moi, laisse tomber et laisse-moi lire le journal. Sale môme.

VOULEZ-VOUS GAGNER BEAUCOUP DE FRIC?

Oui? Alors lisez Joystick et devenez informaticien vite, très vite! Le monde entierest en panne d'informaticiens et ne sait comment faire. Pour vous, petits Français, si vous avez un bac +5 ou à défaut un Miage (note au claviste: pas Mirage mais bien Miage ou •maîtrise d'informatique appliquée à la gestion-), entraînez-vous à demander 30 000 balles comme salaire de début, puisqu'on a besoin de vous. Et magnez-vous avant que les machines ne deviennent intelligentes et ne revoient à la baisse vos... comment dit-on... prétentions.





POMPE POMPE

C'est dans les vieux pots qu'on fait la meilleure soupe. C'est la raison pour laquelle Demonware a décidé de pomper plus ou moins l'histoire d'Alien pour son prochain jeu, Final Countdown. Jugez vous-même: dans un futur lointain, un vaisseau interstellaire s'approche de la Terre à toute vitesse. Les radars n'indiquent aucune présence vivante, mais les systèmes de défense sont apparemment restés actifs. Une ravissante commandante est envoyée sur les lieux afin de découvrir ce que eache le vaisseau. Ah ah, et que cache-t-il? Eh bien je ne vous le dirai pas. Il faudra attendre cet été



pour le savoir, et encore, seulcment si vous avez un Amiga... Disons simplement, pour donner une idće, que ça ressemble vaguement å Impossible Mission au niveau manipulation.

RETOUR VERS LE FUTUR II



Où en est Back To The Future II? Il arrive, il devrait même être là cet été. Le meilleur moyen de le décrire, c'est de dire que c'est un jeu "pour le fun". En plus, avec cinq niveaux différents, sur le plan variété, on peut dire qu'on est servi.

Dans le niveau 1, qui se passe en 2225, le héros, Marty, fait du skate-board à travers la ville pour se rendre à la mairie, mais bien évidemment, ce n'est pas si facile que ça. Dans cette partie en scrolling horizontal, tr!s colorée, vous devrez manier votre joystick avec habileté pour ramasser

des canettes de Coca et d'autres objets afin de récupérer de l'énergie. Les obstacles lui compliquent la tâche et il doit éviter les gens, les bicyclettes, les chiens, etc, le tout en un temps limité. Les voitures sont aussi dangereuses et il faut prendre garde à les éviter, mais avec beaucoup d'audace, vous pouvez vous accrocher derrière et faire un bout de chemin accroché aux pare-chocs.

Dans le niveau, on voit l'intérieur d'une maison vu de haut. Il est difficile de distinguer les sprites tout petits, car la maison regorge de détails et de personnages. Certains se déplacent de pièce en pièce. C'est en général grâce à l'ameublement que l'on peut reconnaître une pièce d'une autre. Le but est de trouver Jenny et de la faire sortir de la maison. Cela rappelle un peu la partie qui se passe dans un hôpital dans "It Came From the Desert II", et d'ailleurs, les auteurs la décrivent comme une "énigme".

Le niveau 3, qui se situe en 1989, continue dans la partie arcade, c'est un simple jeu de combat.

Dans le niveau 4, on est en 1955. Il y a une sorte de Rubik eube à une seule face qui doit être résolu en un temps limite. Avec la musique de Johnny B



Good en fond sonore, vous devez ré-arranger les 20 carrés dans leur position correcte pour former une image animée du groupe. Ce puzzle, bien qu'il semble simple, demande beaucoup de réflexion pour être terminé. Dans le niveau final, Marty est de retour sur son skateboard et en 1959.

Il n'est pas certain que le jeu vous résiste des mois et des mois, mais sa variété en fait quelque chose d'agréable à jouer.





TOP 15
Tous Ordinateurs

N° de ce Mois	TITRE	Mois Der- nier
1	OPERATION STEALTH Delphine Cinématique (ST, Amiga)	NEW
2	SHADOW WARRIORS Ocean (Amstrad, ST, Amiga)	NEW
3	ITALY 90 US Gold (Amstrad, ST, Amiga, PC)	3
4	F29 RETALIATOR Oceon (Atori ST, Amigo, PC)	1
5	IVANHOE Ocean (Atori ST, Amiga)	2
6	TURRICAN Roinbow Arts (Amstrad, ST, Amiga)	NEW
7	DRAGON'S BREATH Poloce (Atori ST, Amigo)	6
8	E-MOTION US Gold (Amstrod, ST, Amigo, PC)	4
9	RAINBOW ISLANDS Ocean (Amstrad, ST, Amiga)	7
10	IMPOSSAMOLE Gremlin (Amstrod, ST, Amigo)	NEW
11	CRACKDOWN US Gold (Amstrad, ST, Amiga)	5
12	BLACK TIGER US Gold (Amstrad, ST, Amiga)	8
13	OCEAN BEACH VOLLEY Ocean (Amstrad, ST, Amiga)	14
14	ULTIMATE GOLF Gremlin (Atori ST, Amigo, PC)	10
15	MIDWINTER Microprose [ST, Amigo, PC]	NEW

NOUVEAUTES A SURVEILLER

- ADIDAS CHAMPION CHIP SOCCER Oceon (Amstrod, ST, Amigo)
- DYNASTY WARS US Gold (Amstrod, ST, Amigo, PC)
- 3 INTERNATIONAL 3D TENNIS Poloce (Amstrod, ST, Amigo)
- MIDNIGHT RESISTANCE Ocean (Amstrad, ST, Amiga)
- LES JUSTICIERS N°2 Ocean (Amstrad, ST, Amida Campilation

Vente par correspondance 93.42.57.12 Depuis PARIS 16.93.42.57.12 MINITEL: 3615 MICROMANIA

MICROMANIA A PARIS FORUM DES HALLES

5, rue Pîrauette et 4, Pass. de la Réale Niveau - 2 Métro et RER Les Halles Tél. 45.08.15.78

NOUVEAU CHAMPS ELYSEES

Galerie des Chomps (Galerie Bosse) 84, av. des Champs Elysées Métra Georges V RER Charles de Gaulle-Etoile Tél. 42.56.04.13 Profitez dès cet été de la baisse de prix sur les jeux portables!



La console ATARI YNX + 4 jeux Surf, BMX, Skate Board, Footbag)

> La LYNX de Atari, La 1º console de jeux portable avec un écran couleur!

Les Jeux disponibles et d'autres titres géniaux à venir cet été!

Electrocop (Arcade) Gates Of Zendacon (Shoot'em up) Chip Challenge

Blue Lightening

275 F 275 F

Gauntlet Rampage Klax 275 F **Vindicators** 275 F Xenophobe Slime World Zarford Mercery Red Baron 3D Barrage Road Blasters

Tounament Cyberball Nînja Garden Checkered Flog...

La Console Gameboy 990 F

+ 1 ieu au choix : Tetris, Batman...

+ Les écouteurs stéréo

+ Le cable vidéo Link permettant de relier 2 Gameboys entre eux

PROMOTION SUR LES CARTOUCHES

Super Marioland 295 F 175 F 295 F 175 F Alley Way Solar Striker 295 F 175 F 295 F 175 F Kwirk 295 F 175 F Tetris

La Gameboy de Nintendo, une Qualité de Jeu Incomparable!

(Inclus: Les écouteurs stéréo)

Des nouveautés démentes pour cet été ! Pachiko Time

Hyper Laad Ronner Mickey Mouse Northstar Ken Pinball Tennis Tetris Volleybal Castle Vania Red Alimer Ghost N 245 F 245 F 245 F 245 F 245 F 245 F Chess Flappy Special Kokomun Snake 245 Mah Jong Novy Blus 245 Nemesis Othello

Alien Asmik World

Blodia

Base Ball Kids

Ponguin Land Penguin Mars Puzzle Boy Puzzle Road 245 F 245 F 245 F Q Billion 245 245 Roteby Special Shogi Seccerbay 245 F

245 F 245 F Sokoban Space Invaders 245 F 245 F Trump Boy Warriors Flipul 245 F 245 F 245 F

Kwirk Master Karateka Motor Cross Revenge Of Gator World Bowling 245 F 245 F 245 F

Nintendu GAME BOYTA



Plus de nombreux titres à venir en import Téléphoner au 93.42.57.12 pour connaître la disponibilité exacte.

E L'ETE CHEZ MICROMANII

2 COMPILATIONS GEANTES Sur Amstrad Cassette et disquette, Atari ST, Amiga

LES AVENTURIERS

+ Indiana Jones Action + The Strider

+ Vigilante

+ Forgotten Worlds

LES JUSTICIERS 2

+ Ghostbusters 2 + Cabal + Opération Thunderbolt

Des Hits Fabuleux!

245 F 245 F 245 F 245 F 245 F

245 F 245 F

245 F 245 F 245 F

Shadow Warriors Secret Defense Dynasty Wars Adidas Champion Chip Soccer Tie Break Rotox...



MICROMANIA

NON STOP AUX CHAMPS ELYSES

Vous pouvez maintenant acheter vos jeux 7 jours/7 jusqu'à 22 h!

FORUM DES HALLES

LE PLUS GRAND MAGASIN D'EUROPE spécialisé en logiciels de jeux. pour Atari ST, Amiga, PC et pour consoles de jeux, GAMEBOY, LYNX, MEGADRIVE, SEGA. PC Engine.

MICROMANIA FORUM DES HALLES

5, rue Pirouette et 4, Passage de la Réale Niveau - 2 — Métro et RER Les Halles Tél. 45.08.15.78

CHAMPS ELYSEES

Tous les logiciels de jeux pour Atari ST, Amiga, Sega, PC et pour consoles de jeux, GAMEBOY, LYNX, MEGADRIVE, PC Engine. Ouvert 7 jours/7 jusqu'à 22 h

NOUVEAU

MICROMANIA CHAMPS ELYSEES

GALERIE DES CHAMPS (Galerie Basse) 84, avenue des Champs Elysées Métro George V - RER Charles de Gaulle-Etoile Tél. 42.56.04.13

PRINTEMPS HAUSSMANN

64, bd Haussmann Espace Loisirs saus-sal 75008 Paris Métro Havre-Caumartin Tél. 42.82.58.36

CENTRE COMMERCIAL VELIZY 2

PRINTEMPS VELIZY Niveau 1, Rayon Musique-Micro Tél. 34 65 32 91

PRINTEMPS NATION

2125, Cours de Vincennes - 4° Etage 75020 PARIS Métro RER Nation Tel. 43 71 12 41

PROMOTIONS "SPECIAL ETE"

MANETTE SPEEDKING

99 F



AMSTRAD

CABAL 59199 F 59/99 F OPER, THUNDERBOLT 59/99 F LES INCORRUPTIBLES THE STRIDER ND/99 F FORGOTTEN WORLDS 59/99 F LES BEST DE US GOLD 99/149 F EPYX ACTION ND/99 F LA COMPIL OCEAN 59199 F HEAT WAVE 59/99 F JOYSTICK THUNDER 59/99 F

AMIGA

LES GEN' D'OR 149 F LES VAINQUEURS 149 F LES NUMEROS 1 149 F

10 DISQUETTES
3 1/2 DF DD
GARANTIE A VIE 99 F



MANETTE QUICKJOY 3 SUPERCHARGER 99 F

> 10 DISQUETTES AMSTRAD 195 F

ATARI ST

LES GEN' D'OR
LES VAINQUEURS
SPACE HARRIER 2
SEVEN GATES OF JAMBALA
STARBLAZE
149 F
99 F
99 F



CONTRAT

Il y a deux boîtes qui doivent se frotter les mains, en ce moment: c'est Titus et Nathan, qui viennent de signer un contrat avec Walt Disney. Ils sont désormais officiellement licenciés et peuvent sortir des logiciels portant la griffe Disney, ce qui leur ouvre un marché non négligeable. Tous les logiciels sortiront sous le label "Disney Software", et seront réalisés par Titus pour les jeux proprement dit, et par Nathan pour les éducatifs. La liste des sorties prévues est impressionnante: pour les jeux, "Dick Tracy" en octobre (en même temps que la sortie du film du même nom, avec Warren Beatty et Madonna), Duck Tales en novembre, et Arachnophobia (d'après le film "d'horreur" de Spielberg qui sortira un peu avant) en février. Pour les éducatifs: "La chasse à l'alphabet de Donald", "Le train

express de Dingo", "Le zoo de Mickey" et "Le

créateur de mots croisés de Mickey", le tout en septembre.

Il existe une troisième catégorie, la créativité,
pour laquelle sont prévus deux programmes:

l'un, "The animation studio", permettant de faire des dessins animés selon la technique employée réellement par les studios d'animation (crayonné,

animation, coloriage), qui doit sortir en septembre sur Amiga et en novembre sur ST, et qui comprend des exemples stupéfiants de personnages extrêmement copyright Disney faisant toute sorte de mouvements de base, ce qui est vachement intéressant pour comprendre comment bouge un personnage; et l'autre, "Dick Tracy Print Kit", qui permet d'imprimer les personnages de Dick

Tracy sur des enveloppes, des cartes de visite, de vœux, etc. Attendons la rentrée pour plus de précisions.

COULEURS

Les souris vont peut-être changer de nom avec l'apparition de bestioles colorées, plus proches de la coccinelle que du boîtier gris que nous connaissons aujourd'hui. C'est bientôt disponible pour toutes les machines et c'est plutôt rigolo. C'est produit par Newidea.



TOUT L'ETE, JOUEZ SUR 3615 JOYSTICK ET GAGNEZ DES CADOS GENIÔ

ENCORE UNE CONSOLE

Il y a une console qu'on s'obstine à oublier: c'est la nouvelle version du C64 sans clavier. Elle sera pourtant lancée officiellement en septembre. Et qui c'est qui va bénéficier de la plus vaste logithèque ludique du monde? C'est le C64GS (GS pour Game System)! Parce que des C64, il s'en est vendu

des millions et des millions, ce qui a entraîné des dizaines de milliers de jeux. Transférer ces jeux sur cartouche sera beaucoup plus simple pour les éditeurs que de développer sur Sega ou Nintendo (c'est d'ailleurs une des forces de l'hypothétique console d'Amstrad qui devrait sortir en même temps). La C64GS devrait coûter moins de 1000 francs. Probablement plus d'infos dans notre prochain numéro...



COURSE

Extrêmement productif en ce moment, Loriciel donne dans tous les genres. Timerace est un jeu de réflexion dans lequel il faudra associer des triangles de même couleur pour les faire disparaître. Le jeu se joue sur dix-sept tableaux, avec des séquences historiques comme support et une musique digitalisée extraordinaire pour chacun des tableaux. Chez Joystick, on en frémit d'avance.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 20



06740 CHATEAUNEUF . TÉL 93.42.57.12 OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 8 H A 20 HEURES

249F

225F

COMPILATIONS

ACTION D'ENFER

- +DOUBLE DRAGON
- + PLATOON
- + CRAZY CARS
- + DALEY THOMPSON

PC HITS N°2

- +GREEN BERET
- +GRYSOR
- +ARKANOID

+WIZZBALL

NOUVEAUTES A NE PAS **MANQUER***

DYNASTY WARS	249F
EAGLE'S RIDER	249F
FIRE AND FORGET 2	269F
F29 RETALIATOR	299F
FLIGHT OF THE INTRUDER	349F
ITALY 90	249F
LEGEND OF FAERG	299F
LES INCORRUPTIBLES	249F
MIDWINTER	349F
ROTOX	249F
TENNIS CUP	249F

à paraître

AUTRES NOUVEAUTES*

ALPHA WAVES MENTAL	259F
BAD BLOOD	349F
BATTLE MASTER	299F
BLADE WARRIOR	249F
BOMBER MISSION DISK	149F
CASH FLOW	259F
CENTURION	249F
CIRCUIT EDGE	299F
COLOSSUS CHESS X	249F
CYBERBALL	249F
DANDARE 3	249F
DRAGON FIGHT	349F
DUNGEON MASTER	399F
EAST V WEST	249F
EUROPEAN CHALLENGE	119F
ESCAPE FROM THE PLANET	249F
EYE OF THE STORM	249F
GÜNBOAT	299F
HARRICANA ·	249F
HIGHWAY PATROL 2	249F
IMPERIUM	249f
INT, SOCCER CHALL,	249F
KICK OFF 2	299F
LAST NINJA 2	249F
LORDS OF RISING SUN	249F
PGA GOLF	249F
PINBALL MAGIC	199F
PINBALLS SIMULATOR	275F
PLAYER MANAGER	269F
RESOLUTION 101	299F
SNOWSTRIKE	249F
STARBLADE	269F
THUNDERSTRIKE	299F
WELLTRIS	259F

Ī	MANETTE KONIX	195F
	MANETTE KONIX	
	+CARTE	295F
	QUICKJOY M5	199F
	10 DISQ 51/4 DF.DD.	49F

HIT PARADE

249F
249F
339F
249F
299F
299F
249F
299F
399F
399F
249F
249F
299F
249F

BATMAN CAPED CRUSADER 199F

299F

BARBARIAN 2

BATTLE OF BRITAIN

BOMBER	299F
CODENAME ICEMAN	449F
COLORADO	249F
CONQUEST OF CAMELOT	449F
DAVID WOLF	399F
DE LUXE PAINT 2 ENHANCED)
FRANCAIS	985F
DEATH TRACK	299F
DIE HARD	299F
ESCAPE FROM HELL	249F
EXTASE	269F
F19 STEALTH FIGHT.	385F
FIRE KING	249F
HARD DRIVIN'	249F
HIGHWAY PATROL 2	249F
INDY 500	249F
LOOM	349F
LOW BLOW	249F
M1 TANK (MIRRORSOFT)	349F
MIGHT AND MAGIC2	299F
OUTRUN	199F
P47	249F
PIPEMANIA	269F
POP UP	209F
POPULOUS	249F
POPULOUS DATA DISC	99F
POWERBOAT	249F
POWERDROME	249F
ROBOCOP	199F
SIM CITY	299F
SIM CITY TERRAIN EDITOR	229F
SKI OR DIE	249F
SORCERIAN	449F
VOYAGER	199F
WOLF PACK	349F
WORLD CUP SOCCER 90	249F
WILD STREETS	269F

1 AN DE GARANTIE SUR TOUS LES LOGICIELS

LES JUSTICIERS N°2 NOUVEAU 249 F

+ GHOSTBUSTERS 2 + CABAL + OPER, THUNDERBOLT

LES AVENTURIERS NOUVEAU 299 F

+ INDIANA JONES ACT. + THE STRIDER + VIGILANTE

+ FORGOTTEN WORLDS

HEROES NOUVEAU 249 F

- + BARBARIAN 2 + STARWARS
- + PERMIS DE TUER
- + RUNNING MAN

WORLD CUP 90 NOUVEAU 269 F

+ KICK OFF + TRACK SUIT MANAGER + GARY LINEKER HOT SHOT

NOUVEAUTES A NE PAS

MININGOLIZ	
ADIDAS CHAMP.CHIP SOCC.	249F
COMBO RACER	249F
DYNASTY WARS	249F
F19 STEALTH FIGHTER	289F
FIRE AND FORGET 2	269F
FLOOD	249F
INTERNAT. 3 D TENNIS	249F
MATRIX MARAUDERS	249F
MIDNIGHT RESISTANCE	249F
ROTOX	249F
SECRET AGENT	249F
TIE BREAK	249F
TURRICAN	249F
VENUS	199F

* à paraître

AUTRES **NOUVEAUTES***

ALPHA WAVES MENTAL	259F
ANARCHY	249F
BATTLE MASTER	299F
BLADE WARRIOR	249F
BOMBER MISSION DISK	149F
CENTURION	249F
COSMOS	249F
CHUCK YEAGER 2,0	249F
DRAGON FLIGHT	299F
EAST V WEST	249F
FEDERATION QUEST	249F
GHOST AND GOBBLINS	245F
HALL OF MONTEZUMA	249F
HARRICANA	249F
IMPERIUM	249F
KICK OFF 2	499F
KING ARTHUR	249F
KING QUEST 4	N.C.
LEGEND OF FAERG.	299F
LAST NINJA 2	249F
LEISURE SUIT LARRY 3	399F
LOOM	N.C.
LOST PATROL	249F
MAGIC FLY	249F
ORIENTAL GAMES	249F
POLICE QUEST 2	N.C
RESOLUTION 101	249F
SNOWSTRIKE	249F
THUNDERSTRIKE	249F
ULTIMA V	299F
WELLTRIS	259F

HIT PARADE

688 ATTACK SUB	249F
BUDOKAN	249F
CRACKDOWN	249F
DRAGON'S BREATH	299F
E-MOTION	249F
F29	249F
ITALY 90	249F
IVANHOE	249F
KLAX	199F
MAUPITI ISLAND	289F
MIDWINTER	289F
PIRATES	249F
PLAYER MANAGER	269F
PROJECTYLE	249F
SHADOW WARRIORS	249F
SECRET DEFENSE	2731
OPERATION STEALTH	299F
VPERMINI SIEMLIN	Z 337F

OFFRE SPECIALE

ANTHEACK CHAESE

LES GEN' D'OR LES VAINQUEURS 149 F 149 F 149 F LES NUMEROS 1

149F

BATTLE OF BRITAIN	299F
BLACK TIGER	249F
CHASE HQ	249F
COLORADO	249F
CYBERBALL	199F
DAN DARE 3	199F
DE LUXE PAINT 3	749F
DE LUXE VIDEO 3	785F
DUNGEON MASTER(EXT.)	225F
ESCAPE FROM THE PLANET	199F
EXTASE	249F
FIRE AND BRIMSTONE	249F-
FULL METAL PLANET	249F
GRAVITY	249F
HAMMERFIST	249F
HEAVY METAL	249F
HEROES QUEST	349F
IMPOSSAMOLE	199F
INDIANA JONES (AVENT)	249F
INFESTATION	249F
KNIGHTS OF CRYSTALLION	299F
MANHUNTER SAN F.	299F
MIGHT AND MAGIC 2	299F
NINJA WARRIORS	199F
NUCLEAR WAR	249F
PINBALL MAGIC	199F
PIPEMANIA	269F
POPULOUS	249F
POPULOUS(DATA DISK)	99F
RAINBOW ISLAND	249F
SIM CITY	299F
SIM CITY TERRAIN ED.	229F
SKIDZ	199F
STARBLADE	249F
TENNIS CUP	249F
TOYOTTES	229F
THEME PARK MYSTERY	249F
TV SPORT BASKETBALL	249F
ULTIMATE GOLF	249F
WAR HEAD	249F
WORLD CUP SOCCER 90	199F
OFFRE SPECIALE	

MICROMANIA

LES VOYAGEURS **DU TEMPS** 299 F

> + LE COMPACT DISC "LA MENACE

SHADOW OF THE BEAST 199 F

ROCKSTAR

295 F

+ LE COMPACT DISC ROCKSTAR

LES NOUVEAUTÉS SONT D'ABORD CHEZ MICROMANIA

CROMANIA

06740 CHATEAUNEUF . TEL 93.42.57.12 OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 8 H A 20 HEURES

ILATION

NOUVEAU LES JUSTICIERS

Nº2 249 F

+ GHOSTBUSTERS 2 + CABAL

+ OPER. THUNDERBOLT

HEROES NOUVEAU 249 F

BARBARIAN 2

+ STARWARS PERMIS DE TUER

+ RUNNING MAN

LES JUSTICIERS 249 F

+ DRAGON NINJA

+ ROBOCOP

+ RAMBO 3

COLLECT. PLATINUM 2 249 F

+ IKARI WARRIORS + BUGGY BOY

+ SPACEHARRIER + BATTLESHIPS + BOMBJACK

+ LIVE AND LET DIE

+ THUNDERCATS

+ BEYONDICE

NOUVEAU LES AVENTURIERS

249 F + INDIANA JONES ACT.

+ THE STRIDER

+ VIGILANTE

+ FORGOTTEN WORLDS

WORLD CUP 90 NOUVEAU 269 F

+ KICK OFF + TRACK SUIT MANAGER + GARY LINEKER HOT SHOT

ACTION D'ENFER 249 F

+ DOUBLE DRAGON + PLATOON

+ CRAZY CARS + DALEY THOMPSON OLYMP.

TRIAD 3 299 F

+ BLOODY MONEY + SPEEDBALL

+ ROCKER RANGER

OFFRES SPECIALES

LES VAINQUEURS 249 F 149 F

+ FORGOTTEN WORLDS + THUNDERBLADE

+ TIGER ROAD

+ LAST DUEL

+ BLASTEROIDS

LES GEN'S D'OR 249 F 149 F

+ BIO CHALLENGE + R TYPE

+ VOYAGER + INTERNATIONAL KARATE+

MANETTE

F

129F

LES ACCESSOIRES ST

10 DISQ 3 1/2 DF.DD. Double prolongateur de Manette et souris Adaptateur ST 4 Joueurs Manette SPEED KING Mariette US GOLD

Mainette PRO 5000

99F

75F 59F 99F 109F 129F

SPEEDKING CHEETAH MACHI

CHEETAH 125 85F QUICKJOY JUNIOR 59F QUICKJOY JUNIOR STICK 69F QUICKJOY 2 PILOT

HITS FABULEU

NOUVEAUTES A NE PAS **MANQUER***

ADIDAS CHAMP, CHIP SOC. 249F COMBO RACER DYNASTY WARS 249F 199F 269F FIRE AND FORGET 2 249F FLOOD 249F INTERNAT. 3 D TENNIS 399F **LEISURE SUIT LARRY 3** 249F MIDNIGHT RESISTANCE 199F ROTOX SECRET AGENT 199F TIE BREAK 249F TURRICAN 249F VENUS 199F

* a paraître

AUTRES NOUVEAUTES*

ALPHA WAVES MENTAL 1995 AVARCHY BACK TO THE FUTURE 2 249F 249F BATTLE MASTER 199F BEVERLY HILLS 249F BLADE WARRIOR 249P BLOCK CUT BLUE ANGELS(ACCOL.) 249F 149F BOMBER MISSION DISK 249F CENTURION CHUCK YEAGER 2.0 7/10F 249F COSMOS DRAGON FLIGHT 240F DRIVIN FORCE 260F EAST V WEST 2.19F F19 STEALTH FIGHTER 289F FEDERATION QUEST 249F 349F HEROES QUEST 249F IMPERIUM 249F KICK OFF 2 249F LAST NINJA 2 299F LEGEND OF FAERG N.C. LOOM LOST PATROL 249F MAGIC FLY 249F ORIENTAL GAMES PINBALLS SIMULATOR 275F 249F POWERBOAT RESOLUTION 101 3.10F 249F SKATE OR DIE 199F SNOWSTRIKE THE THIRD COURIER 249F 249F THUNDERSTRIKE

HIT PARADE

BLACK TIGER CRACKDOWN 199F DRAGON'S BREATH 299F E-MOTION 199F F29 RETALIATOR 249F 249F IVANHOE 199F 199F KLAX MAUPITI ISLAND 289F 279F MINWINTER PLAYER MANAGER 269F 249F PROJECTYLE **RAINBOW ISLAND** 199F SECRET DEFENSE: 299F OPERATION STEALTH 199F SHADOW WARRIORS 299F 249F

249F

225F

199F

249F

199F

199F

299F

749F

245F

249F

199F

249F

24917

249T

195F

199F

249F

249F

1995

190F

249F

249F

149F

190F

240F

199F

19917

240F

1000

269F

249F

99F

2001

199F

249F

249F

199F

249F

249F

249F

249F

199F

95F

SIM CITY TENNIS CUP BATTLE OF BRITAIN CHACK STRIKES BACK CHASE HQ COLORADO DANDARE 3 DOUBLE DRAGON 2 DRAKKHEN DYTER 07 DUNCEON MASTER DUNGEON MASTER EDIT. EAGLE'S RIDER ESCAPE FROM THE PLANET EXTASE FIRE AND BRIMSTONE FULL METAL PLANET GHOST AND GOBBLINS GHOULS'N GHOST'S GOLD OF THE AMERICAS HAMMERFIST HARRICANA HEAVY METAL IMPOSSAMOLE INDIANA JONES (AVENT.) INFESTATION KICK OFF EXTRA TIME NEVERMIND NINJA SPIRITS NINJA WARRIORS OCEAN BEACH VOLLEY PINBALL MAGIC PIPEMANIA POPULOUS POPULOUS (DATA DISK) SEUCK SKIDZ STARBLADE STARFLIGHT STRYX THEME PARK MYSTERY

1 an de garantie sur tous les logiciels

QUICKJOY

QUICKJOY 3 SUPERCHARGER 99F QUICKJOY VI JET FIGHTER 149F QUICKJOY V SUPERBOARD 199F QUICKJOY INFRA ROUGE 399F

EDITION SPECIALE

TV SPORT FOOTBALL

WORLD CUP SOCCER 90

ULTIMATE GOLF

WARHEAD

LES VOYAGEURS DU TEMPS 249 F

+ LE COMPACT DISC "LA MENACE"

ROCKSTAR 295 F

+ LE COMPACT DISC **ROCKSTAR**

Z 1 GAMEBOY, 1 LYNX et des dizaines de logiciels sur 3615 MICROMANIA GAGNEZ 1

60NS0H35-1-1-1-1-1--

ET JEUX VIDEO PORTABLES

BP3 . 06740 CHATEAUNEUF . TÉL 93.42.57.12 OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 8 H A 20 HEURES

SEGA MEGADRIVE ou autre jeu équivalent

AFTER BURNER 2	395F	RAMBO 3	395F
AIR DRIVER	395F	SOKOBAN	395F
BLUE LIGHTING	395F	SORCERIAN	395F
CURSE	395F	SPACE HARRIER 2	345F
DARWIN	395F	SUPER BASKET BALL	395F
D.J. BOY	395F	SUPER HANG ON	395F
FINAL BLOW	395F	SUPER SHINOBI	395F
FORGOTTEN WORLDS	395F	TATSIJIN	395F
GHOULS & GHOSTS	395F	THUNDERFORCE 2	395F
GOLDEN AXE	395F	WHIP RUSH	395F
HERZOGS WEI	395F	MCOX	345F
NEW ZEALAND STORY	395F		

						-
I,	ATOMIC ROBOT	495F 445F	P47	199F	445F	a
	BARI BARI MOTOCYCLI	E 495F 445F	PARANOIA	495F	445F	
	BASKET BALL	495F 445F	PC KID	-495F	445F	
3	BLODIA	395F 315F	RTYPE	495F	445F	
ľ	BLOODY WOLF	.495F 445F	R TYPE 2	_445F	395F	
ı	CHASE HQ	495F 445F	SHINOBI	495F	445F	
ı	CITY HUNTER	495F 445F	SON SON 2	4937	445F	
ı	CYBER CORE	495F 445F	SPACE HARRIER	4451	395F	
	DUNGEON EXPLORER	.495F 445F	SPACE INVADER	495F	445F	
1	F I FIGHTER PILCT	_495F 445F	TIGER HELI	495	445F	
-	FI TRIPLE BATTLE	-445F 445F	TIGER ROAD	495F	445F	
	GALAGA 88	.295F 245F	VIGILANTE	395F	345F	
ı	GOLF BOY	495F 445F	VOLLEY BALL	495F	445F	
-	GUN HEAD	495F 445F	VOLFIEV	493F	445F	
ı	HEAVY UNIT	495F 445F	WONDERBOY IN MONSTER	. 495F	445F	
	KNIGHT RIDER	495F 445F	WORLD COURT TENNIS	445F	395F	

GAMEBOY

CONSOLE GAMEBOY 790F (+ les Ecouteurs Stéréo) CONSOLE GAMEBOY 990F (+ un jeu au choix: Tetris, Batman + les Ecouteurs stéréo)	BATMAN HYPERLOAD RUNNER NORTHSTAR KEN TENNIS PINBALL PARTY	245F 245F 245F 245F 245F
PROMOTION SUR LES CARTOUCHES	SOCCERBOY BUGS BUNNY	245F 245F
Super Marioland 295 F 175 F	CASTLE VANIA MOTOCROSS NAVY BLUE	245F 245F 245F
Ailey Way Solar Striker 295 F 175 F 295 F 175 F	SOKOBAN SPACE INVADERS VAMPIRE	245F 245F 245F

VOLLEYBALL

D'AUTRES TITRES EN IMPORT, REGULIEREMENT!

295 F 175 F

Tetris

325F

395F

SECA C DIII	
CONSOLE SEGA	749F
CONSOLE SEGA(+ le Pistolet)	1049F
PISTOLET SEGA(+ 3 Jeux)	359F
PISTOLET SEGA	269F
CONTROL STICK SEGA	139F
RAPID FIRE SEGA	109F
MANETTE SPECIALE	145F
SEGA (SPEED KING)	
QUICKJOY SEGA	229F
LUNETTES 3D	309F
NOUVEAUTES	

NOUVEAUTES	
BASKETBALL NIGHTMARE	295F
BATTLE OUT RUN	N.C.
CASINO GAMES	295F
CLOUD MASTER	295F
CYBORG HUNTER	285F
CAPTAIN SILVER	295F
DEAD ANGLE	295F
FIRE AND FORGET 2	N.C.
GOLFA MANIA	N.C.
R.C. GRAND PRIX	329F
SCRAMBLESPIRITS	295T
SPELL CASTER	325E
WORLD GAMES	285F
HIT PARADE	

325
325
325
295
325
295
325
325
325
295
325
325
395

295F
295F
295F
255F
295F
285F
295F
295F
295F
285F
295F
325F
325F
285F
295F
325F
295F
325F
315F
395F

AFTER BURNER

200F	
325F	
325F	
325F 295F	
325F	
295F 325F	
325F	
325F 295F	
325F	
325F	

RA

RC

SF SP TI W. W.

MBO 3	325F
MPAGE	295F
OCKY	295F
OOTING GAME	285F
ACE HARRIER	295F
ME SOLDIERS	295F
ANTED	285F
ONDERBOY	285F
ONDERBOY M.L.	295F
ORLD SOCCER	285F
XXON 3D	315F
LLION 2	285F

DDIV EVCEDTIONNEL

FRIA	FVEF	HOME Y	
NDURO RACER	99F	SECRET COMMAND	99F
ANTASY ZONE 1	99F	SUPER TENNIS	99F
LOBAL DEFENSE	99F	TEDDA ROA	99F
INJA	99F	TRANSBOT	99F
ESCUE MISSION	99F	WORLD GRAND FRIX	99F

CONSOLE LYNX

BLUE LIGHTENING 275F ELECTRO COP 275 CALIFORNIA GAMES 275F CHIP CHALL. 275F GATES OF ZEND. 275F

(Surf, BMX, foot bag, skateboard) Autres titres à venir: GAUNTLET.

ZARLORD MERCERY, ROAD BLASTERS. KLAX, RED BARON, VINDICATORS.

3D BARRAGE.

TOURNAMENT CYBERBALL, NINJA GARDEN, CHECKERED FLAG.....

Votre jeu chez vous dans 48 h* en téléphonant au 93.42.57.12. / NOUVEAU - Livraison garantie par Colissimo Envoi le jour même de la réception de la commande par paquet poste urgert. (ATTENTION, depuis Paris composer le 16.93.42.57.12)

FA GL NI

- 4 JEUX

RAMPAGE,

XENOPHOBE.

SLIME WORLD.

BON de COMMANDE EXPRESS à envoyer à MICROMANIA

19	TITRES	PRIX
Participation	n aux frais de port et d'emballage	+ 18 F
	sette Disk Dotal à payer =	F

NOM	OU/40 CHAILAONLOI
ADRESSE	
Tél	
	T Shirt DIAY AGAIN

PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE

Date d'expiration — / — Signature :

M. L. XL (entourez votre aille) T.Shirt HIGH SCORE M. L. XL. (entoursz vatre 'ailie) ☐ Montre MICROMANIA

Règlement : je joins 🗆 un chèque boncaire 🗆 CCP 🗎 mundui-letite 🗀 je préfère puyer ou fucteur à réception len ajoutant 19 F) pour fuis de remboursement - Nº de Membre (fuculiuit) LIENTOUREZ VOTRE ORDINATEUR DE JEUX : AMSTRAD 464 . AMSTRAD 6128 . SEGA . PC 1512 . ATARI-ST . AMIGA . NEC LYNK . GAMEBOY . MEGADRIVE



LES NOUVEAUTES SONT D'ABORD CHEZ MICROMANIA

. 06740 CHATEAUNEUF . TÉL 93.42.57.12 OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 8 H A 20 HEURES

LATIONS GEANTES

LES JUSTICIERS NOUVEAU Nº2 149/199 F

- + GHOSTBUSTERS 2 + CABAL
- + OPER. THUNDERBOLT
- 149/199 F + INDIANA JONES ACTION NOUVEAU

LES AVENTURIERS

- + THE STRIDER
- VIGILANTE
- + FORGOTTEN WORLDS

HEROES + BARBARIAN 2 NOUVEAU

- PERMIS DE TUER
- + RUNNING MAN

159/199

+ KICK OFF + TRACK SUIT MANAGER + GARY LINEKER HOT SHOT

NOUVEAU

12 JEUX FANTASTIQUES 149 / 199 F

- + STORMLORD (arcode)
- + SUPER SCRAMBBLE (moto)
- + SKATE CRAZY (sim. skate)
- + NIGHT RAIDER (sim. vol)
- + ARTURA (avent./oction)
- + DARK FUSION (orcade)
- + GARY LINEKER HOT SHOT (foat)
- + ARCADE FOOT BALL (foot)
- + TECHNOCOP (arcade)
- + MOTOR MASSACRE (orcode)
- + MARAUDER (shoat'em up)
- + H.A.T.E. (shoat'em up)

LA COLLECTION 175/245 F

- + ARKANOID (Casse-brique)
- + BATMAN (jeu d'action)
- + RAMBO (combat guerrier)
- + GREEN BERET (combattant)
- + CRAZY CARS (simulation auto)
- + MATCH DAY (sim. de footboll)
- + MATCH POINT (sim. de tennis)
- + KONAMIS GOLF sim. de golf)
- + CAULDRON (arcade action)
- + THE GREAT ESCAPE (action)
- + YIE AR KUNG FU (karaté)
- + MAG MAX (arcade espace)
- + TOP GUN (sim. de vol)
- + GALVAN (jeu d'orcade)
- + SORCERY (jeu d'oventure)

LES BARBARES 149/199 F

- + BARBARIAN 2 + RENEGADE 3
- + DOUBLE DETENTE
- + GUERILLA WAR

DOUBLE ACTION 149/199 F

- + DOUBLE DRAGON
- + WEC LE MANS
- + REAL GHOSBUSTERS
- + DALEY THOMPSON OLYM.

LES 100 % A D'OR 149/199F

Les 4 meilleurs scores de Amstrad 100 %

- + AFTERBURNER
- + 1 autocollant inédit

LES FANATIQUES ND / 249 F

- + FIRE AND FORGET + L'ARCHE DU
 - - + TITAN

SUPER PROMOTION MANETTES ET CABLES

109 F Manette US GOLD (plus une montre digitale GRATUITE) Monette NAVIGATOR 149 F Megoblaster à Microswitches 79 F 129 F PRÖ 5000 CHEETAH MACHI 129 F CHEETAH 125+ 85 F QUICKJOY JUNIOR 59 F 69 F QUICKJOY JUNIOR STICK QUICKJOY 2 PILOT 79 F QUICKJOY VI JET FIGHTER 149 F QUICKJOY V SUPERBOARD 199 F QUICKJOY INFRA ROUGE 399 F QUICKJOY M5 PC COMP. 199 F CORDON pour bronchement 49 F

de deux manettes Câble Mognéto AMST. 49 F Côble d'extension pour Joystick 49 F Côble de TELECHARGEMENT 49 F HOUSSE DE PROTECTION Housse CPC 464 COUL. 89 F 89 F Housse CPC 464 MONO 89 F Housse CPC 6128 COUL. Housse CPC 6128 MONO 89 F

DISQUETTES VIERGES 29 F 4 Cossettes vierges 99 F 4 Disquettes vierges 195 F 10 Disquettes vierges

LA MANETTE **QUICKJOY 3**

CABAL

59199 F

OFFRE SPECIALE

OPERATION 59199 F THUNDERBOLT 59/99 F ND/99 F LES INCORRUPTIBLES THE STRIDER FORGOTTEN WORLDS 59/99 F COMPILATIONS LES BEST DE US GOLD 99/149 F ND/99 F EPIX ACTION 59199 F 59199 F LA COMPIL'OCEAN HEAT WAVE JOYSTICK THUNDER 59199 F

OFFRE SPECIALE 99/149 F

+ OPERATION THUNDERBOLT LES INCORRUPTIBLES

+ OPERATION WOLF

- + R TYPE + TITAN
- + 1 super poster de Miss X

COMPILATIONS

149/199F

149/199F

LES VAINQUEURS

- +Forgotten Worlds
- +Thunderblade
- +Tiger Road

+Blasteroids

+Double Dragon

EPYX 21 CHALENGE OLYMPIQUE

marteau, saut à la perche, barres assymétriques, cyclisme sur piste, plongeon, tir à l'arc, anneaux,

LES JUSTICIERS

DE COMBAT DE CHEZ OCEAN!

- +Robocop

- CAPITAINE BLOOD
 - + SUPER SKI
 - + GRAND PRIX 500
- + CRAFTON ET XUNK

- +Last Duel

LES MAITRES NINJAS 129/179F

+ Last Ninja 2

110 métres Haies, lancer du

plongeon de haut vol... 145/195F

- LES 3 MEILLEURS JEUX
- +Dragon Ninja
- +Rambo 3

12 JEUX EXCEPTIONNELS 129/149F

- +Cybernoïd +Deflektor
- +Mask +Blood Brothers +Nebulus +Hercules
- +Northstar +Exolon
- +Les Maîtres de l'Univers
- +Venom Strikes Back +Marauder + Ranarama

OCEAN DYNAMITE

149/199F +Platoon

149/199F

- +Predator+Karnov
- +Crazy Cars+Combat School +Gryzor+Salamander+Driller

+Rolling Thunder

- **GAME SET MATCH 2** +Match Day 2
- +Basket Master
- +Super Hang On
- +Champion Chip Sprint +Track and Field
- +Cricket+Snooker+Golf



06740 CHATEAUNEUF . TEL. 93 42 57 12 OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 8 H A 20 H

NOUVEAUTES A NE PAS MANQUER

ADIDAS CHAMP. CHIP SO	C.129/179F
DYNASTY WARS	109/149F
FIRE AND FORGET 2	139/179F
HOSTAGES	169/229F
INTERNAT. 3D TENNIS	99/149F
MIDNIGHT RESISTANCE	99/149F
SECRET AGENT	99/149F
STORMLORD 2	99/149F
SWITCHBLADE	99/149F
TURRICAN	99/149F

à paraître

AUTRES NOUVEAUTES.

BACK TO THE FUTURE 2	109/149F
BOMBER	149/199F
BOMBUZAL	99/149F
DARK CENTURY	139/179F
FLIMBO'S QUEST	99/149F
FOOTBALL MAN. WORLD	.99/149F
GRAND PRIX	99/169F
KICK OFF 2	99/149F
LA SECTE NOIRE	ND/179F
ORIENTAL GAMES	99/149F
PLAYER MANAGER	139/179F
PINBALL SIMULATOR	ND/209F
POP UP	ND/159F
SCRAMBBLE SPIRITS	99/149F
SHERMAN M4	ND/229F
SPHERICAL .	99/149F

1 an de garantie sur tous les logiciels

BLACK TIGER	99/149F
BLOODWYCH	99/149F
CHASE HQ	99/149F
CRACKDOWN	109/149F
DOUBLE DRAGON 2	99/149F
E-MOTION	109/149F
ESCAPE FROM PLANET	99/149F
ITALY 90	129/179F
KLAX	99/149F
OCEAN BEACH VOLLEY	99/149F
RAINBOW ISLAND	99/149F
SHADOW WARRIORS	99/149F
SIM CITY	N.D/199F
TENNIS CUP	169/199F

A.M.C.	99/149F
CHUCK YEAGER AFT	95/145F
CYBERBALL	99/149F
DAN DARE 3	99/149F
EAGLE'S RIDER	ND/199F
GHOULS'N GHOSTS	99/149F
HAMMERFIST	99/149F
HARRICANA	149/199F
HEAVY METAL	99/149F
HOTROD	99/149F
IMPOSSAMOLE	99/149F
KARATEKA	149/199F
LE MANOIR DE MORT.	ND/199F
MEURTRES AVENISE	ND/195F
MYTH	129/149F
NEW ZEALAND STORY	99/149F
NINJA SPIRITS	99/149F
NINJA WARRIORS	99/149F
P47	129/179F
PINBALL MAGIC	149/199F
PIPEMANIA	139/179F
SHINOBI	ND/149F
SPIDERMAN	139/179F
TEENAGE QUEEN	169/229F
THE CYCLES	99/169F
TURBO OUT RUN	99/149F
TUSKER	99/149F
VENDETTA	99/149F
WILD STREETS	139/179F
WORLD CUP SOCCER 90	99/149F
X-OUT	99/149F

2 SUPERS HITS SUR UNE DISQUET POUR 99 F SEULEMENT NOUVEAU

Les meilleurs titres jamais développés sur Amstrad CPC réédités dans une collection exceptionnelle.

N°1	Arkanoid 1		
	+ Arkanoid 2		
	(Casse Brique)		

Nº2 Gauntlet 1 + Gauntlet 2 (Labyrinthe)

N°3 Out Run + Road Blaster (Course auto)

Enduro Racer + Super Hang On (Course moto)

N°5 International Karaté+ + Yie Ar Kung Fu (Karaté)

Nº6 Grysor + Green Beret (Combat)

California Games + Winter Games (Sim. de sport)

Street Fighter + Tiger Road (Combat de rue)

Platoon + Predator (Action)

Crazy Cars + Supersprint (Course auto) Nº11 Bubble Bobble + Flying Shark (Arcade)

N°12 Ace of Aces + Infiltrator (Sim. de vol)

N°13 Renegade Target Renegade (Combat de rue)

N°14 Top Gun + Slap Fight (Arcade)

N°15 Rolling Thunder + Rygar (Arcade)

N°16 Daley Thompson + Super Test (Sport)

N°17 Matchday 2 (foot) + Basket Master (Foot-Basket)

N° 18 Wonderboy + Wizzball (Arcade)

N°19 Quartet + Rampage (Arcade)

Hypersports + Track'n Field (Sport)

LES POINTS MICROCLUB: Vous les trouverez sur les boîtes des jeux. En les collectionnant, vous pourrez obtenir gratuitement les cadeaux exclusifs du MICROCLUB.

Votre jeu chez vous dans 48 h* en téléphonant au 93.42.57.12 / NOUVEAU - Livraison agrantie par Colissimo Envoi le jour même de la réception de la commande par paquet poste urgent. (ATTENTION, depuis Paris composer le 16.93.42.57.12)

J19	TITRES	PRIX
·		
Participation	aux frais de port et d'emballage	+ 18 F
Précisez cass	ette 🗌 Disk 🗀 Total à payer =	F

BON de COMMANDE EXPRESS à envoyer à MICROMANIA - B.P. 3 - 06740 CHATEAUNEUF		
TITRES	PRIX	NOM
		Code postal Tél
		PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE T.Shirt PLAY AGAIN
aux frais de port et d'emballage	+ 18 F	M. L. XL (entaurez votre taille) T.Shirt HIGH SCORE
sette 🗌 Disk 🗀 Total à payer =	F	Date d'expiration — / — Signature : M. L. XL. (entourez votre taille) Montre MICROMANIA

SSIERR

Dix ans déjà que Sierra on Line fait les meilleurs jeux sur micro! Loin de se pencher sur un passé nostalgique, l'éditeur californien prépare l'avenir.

Rappelez-vous 1980. C'était la grande époque des jeux d'aventure entièrement en mode texte. Pas un graphisme. Rien que des questions et des messages. Cette année-là apparut Mystery House, le premier soft de Sierra on Line. La fenêtre du haut montrait un appartement avec des

murs, des portes, des fenêtres et des escaliers seulement suggérés par des traits. De la technique fil de fergaie comme des barbelés. En dessous, quatre lignes de texte étaient réservées pour les causeries avec la machine. Personne n'en voudrait plus aujourd'hui, mais c'était une révolution. Pensez-donc! Du texte et graphisme!

Dix ans ont passé. Analyseurs syntaxiques, intelligence artificielle, icônes, etc... ont donné au jeu d'aventure une dimension nouvelle. Ray-tracing et calculs vectoriels apportent de plus en plus de réalisme. On est encore loin cependant du cinéma. Les techniques qui s'en rapprochent le plus sont encore réservées à des monstres gavés de gigaoctets et de Mips (millions d'instructions par seconde) et dont les minutes de fonctionnement se calculent en milliers de francs. Pourtant, les équipes se préparent: un jeu d'aventure monopolise déjà les compétences de quinze, vingt, voire davantage d'auteurs, de scénaristes, de graphis-

Confiant en l'avenir comme seuls les Américains savent l'être, Sierra on

Kings Quest



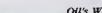
Line prépare l'avènement du jeu à grand spectacle, sans pour autant oublier le présent avec les séries des «quêtes» dont la plus connue, King's Quest, a dépassé le million d'exemplaires. King's Quest V, dernière en date de la saga du roi Graham, comptera plus de dix méga-octets de données. Une version CD-ROM sera disponible avec plusieurs heures de conversation digitalisée. Dans un avenir peut-être pas si lointain, on parlera à l'ordinateur qui répondra. Ce seront de véritables conversations d'homme à machine, affirme Kirk Green, le directeur des relations publiques de Sierra. Une disquette ne peut recevoir que dix secondes de voix digitalisée, mais un CD peut en stocker dix heures! En attendant de savoir écouter, l'ordinateur ne sait que parler, ce qui est déjà très impressionnant. Sur le plan graphique, King's Quest V a été soigné, avec des graphismes superbes dignes des miniaturistes du Moyen-âge. Sierra on Line, qui ne laisse rien au hasard, tient à ce que ses jeux soient des spectacles complets. Et si la technologie va trop vite, Sierra fait carrément

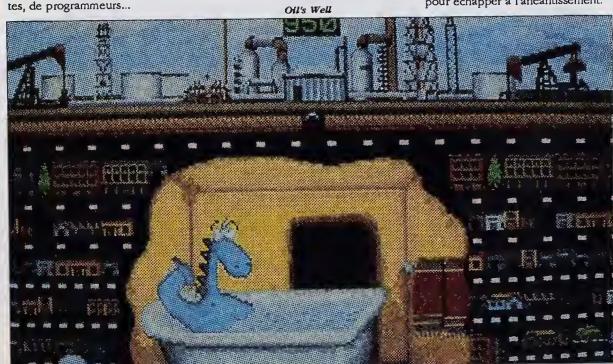
subir un lifting à ses grands succès, King's Quest I par exemple et Mixed-up Mother Goose (un soft pour enfants). Les graphismes de ces deux jeux ont été entièrement refaits et la bande sonore revue. Mother Goose new look est l'exemple de ce à quoi tendent les jeux Sierra: un recours de plus en plus rare au clavier, des icônes très intuitives et l'utilisation intensive de la voix de syn-

Space Quest IV



Space Quest IV est en chantier. Dans ce soft, on quitte la digne chevalerie des King's Quest pour un voyage dans l'espace des plus délirants. Jugez-en vous même: Roger Wilco, le héros un peu looser de la série, rentre enfin au bercail. Mais c'est sans compter avec la redoutable Police des Séries qui, comme son nom ne l'indique pas, n'est qu'un ramassis d'assassins déterminés à mettre un terme à la saga des Space Quest. Aidé par les Chéries Latex d'Estros et les Eventreurs du Temps, Roger devra répondre à des questions saugrenues du genre •qui a bien pu créer une histoire aussi loufoque?pour échapper à l'anéantissement.





Mystery House



On redevient sérieux avec Hero's Quest II qui se déroule dans les terres arides d'Arabie. Sous-titré •Trial by Fire- (-l'épreuve du feu-), il est la suite du remarqué So you want to be a Hero- (-Alors comme ça, on veut jouer les héros?) qui a atteint le score honorable de cent mille ventes en six mois. Le joueur peut désormais être un guerrier, un magicien ou un voleur. Il va de soi que ce choix crucial détermine le déroulement du jeu; on peut aussi reprendre les personnages créés lors du premier épisode. Longue vie à eux car la série en comportera quatre ce qui leur promet moults avatars et résurrections. Dans cette seconde mouture, le système de combat a été amélioré et les interactions entre personnages ont été enrichies.

Hero's Quest II



Obéissant toujours à loi des séries, Firehawk est le second épisode des Thexder, une création japonaise de Game Arts qui a passé des accords avec Sierra. Quatre années se sont écoulées depuis la dernière invasion des extra-terrestres. Ils reviennent en force et il faudra réussir neuf missions pour en venir à bout. Le personnage principal est doté d'une tenue de combat transformable (eh oui, comme les Transformers de la télé) qui le change en avion, en robot, en vaisseau spatial, etc... Onze musiques accompagnent le jeu.

Firebawk Thexder II



Oil's Well a été un des premiers jeux de Sierra On Line sur Apple II: il s'agit de diriger un forage dans des galeries infestées d'Oozies, des sales bestioles qui – gnap! – bouffent les tuyaux. Restait à renouveler le principe. Sierra a opté pour des animations style dessin animé que n'aurait pas désavoué Tex Avery.

Keeping up with Jones est un simulateur de réussite personnelle, l'american way of life mis à la portée de tous. L'aventure n'est autre, en effet, que l'existence quotidienne. Quotidienne mais pas grise: il faudra affronter les réalités de la vie (emploi, courses en ville, factures, problèmes de voisinage ou relations avec les collègues de travail) afin d'atteindre le but suprême qui régit l'Amérique: vivre riche et heureux, l'un allant d'ailleurs rarement sans l'autre. Très réaliste, Keeping up with Jones a recours à des acteurs réels digitalisés qui parlent et vaquent à leurs occupations.

Keeping Up With Jones



Lié à Sierra on Line, Dynamix met la dernière main à des softs qui marqueront la rentrée.

Red Baron, d'abord. Il s'agit d'une simulation de vol du célèbre Fokker DRI triplan du baron Manfred von Richthoffen. Les zincs de l'époque n'étant pas des monstres de vitesse, c'est sur l'atmosphère que Dynamix insiste, avec digitalisations à l'appui pour rendre l'impression des films d'actualité de l'époque. L'effet est saisissant et l'identification avec les aviateurs encore plus prenante qu'aux commandes d'un chasseur à réaction.

Red Baron



Dans le même esprit atmosphère... atmosphère..., Heart of China est un jeu d'action et d'aventures qui se déroule dans la Chine tourmentée des années 30 en passant aussi par la Turquie et le Népal. Aidé par Chi, un maître ninja, il faudra découvrir les ravisseurs d'une riche héritière américaine. Les tableaux méritent vraiment le nom de tableau. Il s'agit en effet de véritables toiles peintes par des graphistes qui ont pour une fois délaissé les pixels pour revenir au pinceau. Chaque scène est agrémentée d'animations. C'est ainsi que dans un paysage de bord de mer, les vagues déferlent sur la plage tandis que des mouettes glissent longuement dans le ciel en poussant des cris.



Rise Of The Dragon

Même recours aux digitalisations dans Rise of the Dragon. Détective privé du XXIème siècle (ce n'est pas si loin), il faudra débrouiller une énigme dans une ville peu avenante et combattre dans des séquences d'arcade.

Belle rentrée en perspective et joyeux Noël anticipé puisque les Space Quest, King's Quest, etc... sortiront à ce moment-là. Les esprits chagrins objecteront toutefois que le savoir-faire de Sierra on Line et de Dynamix n'est accessible qu'à ceux qui manient correctement l'anglais. Un succès comme les divers Quests serait encore amplifié pour peu que chacun y ait accès. L'antique Mystery House avait d'ailleurs été traduit et on ne peut que regretter que cette décision ne soit pas devenue une règle. Il semble bien que les américains, qui jusque là pensaient que le français 'n'est qu'une langue strictement familiale, aient pris conscience de son importance et, corrélativement, de la faible diffusion de l'anglais dans la France profonde. Kirk Green nous a assuré que, dès l'an prochain, de nombreux jeux seraient traduits: -Par la suite, nos jeux auront de moins en moins recours à la saisie de texte. L'interactivité par cliquage sera généralisée». Le dialogue par synthèse vocale étant la suite logique, verronsnous bientôt le jeu d'aventure tellement cinématographique qu'à terme il sera doublé en français? Sûrement. Comme les Majors Companies d'Hollywood qui envisageaient la diffusion de film toujours plus somptueux dans un maximum de pays, Sierra on Line prépare les plus grands softs pour le plus grand nombre. La plupart des jeux présentés sortiront d'abord sur PC (avec CD-Rom parfois, écran VGA 256 couleurs, Etats-Unis oblige) puis sur Amiga et ST, et même Macintosh. Et les 8-bits? C'est une question à la Space Quest qui ferait bien rigoler les Américains.

BôTGV

Hearth Of China



news

RGL - Voulez-vous un the? Un caré? Un coca peut-être (après la terrible journée que je viens de passer dans les aéroports, je ne peux pas refuser).

Joy - Un coca, merci bien (une fois la gorge humectée par ce délicieux nectar, l'entretien peut commencer). Comment êtes-vous venu à

PSYGNOSIS PNIONC FT RNI ARCE

Situés en plein cœur du quartier des dockers de Liverpool, juste en face du port, les bureaux de Psygnosis ne ressemblent en rien à l'image que l'on se fait des bureaux des développeurs de jeux: de vastes salles, des tables bien rangées, les disquettes d'un côté, les ordinateurs de l'autre, tout est nickel. Seula quelques posters sous verre de leurs meilleures réalisations viennent egayer cette atmosphère quelque peu austère mais certainement propice à de bons développements. Au centre de la pièce principale se trouve une petite table de conférence utilisée lors des grandes décisions - nouveaux marchés, nouveiles adaptations, etc. C'est dans cette ambiance stricte et sans grande excentricité que

l'on me présente

Large, le direc-

teur des ventes

de Psygnosis.

à Roger G.



Tempus: "Un super Dungeon Muster".

Installé devant un Amiga, avec le

superviseur en chef de Psygnosis,

une main sur la souris, l'autre furetant

dans une boîte de disquettes, les jeux

et les démos toutes plus étonnantes

les unes que les autres défilent. On

l'informatique, et principalement à l'informatique ludique?

RGL - Avant 1984, je travaillals chez Parker, une société de jeux et de jouets. Je vendais énormément et je m'intéressais de plus en plus à la console 2600 d'Atari, car à l'époque je pensais que les jeux vidéo seraient les jeux de l'avenir. Alors j'entrepris de vendre des cartouches pour cette console, et les ventes augmentaient augmentaient et augmentaient encore. C'est ainsi que j'ai eu mes premiers contacts dans le monde l'informatique ludique.

Joy - Et puis?

RGL - Et puis, j'ai travaillé pour Activision qui faisait également des cartouches pour la console 2600, et pour US Gold en Angleterre, qui ne produisait rien pour la console Atan, mais qui distribuait à l'époque des jeux sur Spectrum, Commodore 64, et Amstrad.

Joy - Et alors?

RGL - Vous voulez vraiment tout savoir?

Joy - Oui, comment avez vous deviné?

RGL - Simple logique, comme dirait Mr Spock!

Joy - Quand êtes-vous venu chez Psygnosis?

RGL - En 1988.

Joy - Et depuis lors? RGL - Depuis lors, je reste fidèle,

j'aime cette boîte. Joy - Justement, parlons-en. Sur quelles machines développez-vous?

RGL - D'abord, nous programmons tout sur Amiga, nous aimons cette machine et nous pensons que, pour l'instant, seuls quelques softs tirent parti de ses immenses capacités techniques. Ensuite nous repregrammons le dit soft sur ST puis nous transférons tout ce qui concerne le graphisme de l'Amiga vers le ST.

Joy - Et en ce qui concerne les 8bits: Amstrad, Commodore 64 et

Spectrum?

RGL - C'est simple, nous ne touchons pas à ces machines, nous ne faisons que vendre les licences. C'est ainsi que Shadow of the Beast devra bientôt apparaître sur Amstrad et Spectrum, si ce a n'est pas déjà fait. traitement de texte?

RGL - Non, justement, il ne faut pas confondre. Tempus de Psygnosis est, euuh, comment pourrais-je dire... Ahoui, voilà (quelques hésitations, et enfin): la meilleure façon de définir Tempus, c'est de dire que c'est un Super Dungeon Master.

Joy - Mais quel en cs: le but? RGL - Il s'agit de retrouver quatre objets éparpillés sur la carte et de les rendre au Timelord (le maître du

temps).

Joy - Combien y a-t-il de lieux et de personnages différents dans Tem-

pus?

RGL - C'est très simple: il y a environ 200 personnages différents avec lesquels vous pouvez discuter et qui ont tous des aptitudes et des caractéristiques qui leur sont propres. Cemme nous avons l'habitude de le faire sur Amiga, et même sur ST, tous les sons et les musiques seront numérisés, ce qui plongera l'explorateur encore un peu plus dans l'am biance. L'aventure est entrecoupée de seènes d'arcade, comme vous pouvez le voir.

Il faut reconnaître que les scènes d'arcade sont stupéfiantes, le scrolling par exemple se déplace sur cinq plans! Ce qui n'est pas une minec affaire, même sur Amiga.

Joy - Le jeu en lui même se déroule-t-il en temps réel?

RGL - Evidemment, clest une bonne technique pour inciter le joueur à tracer des cartes, car Tempus est tellement vaste qu'il ne faut surtout pas s'y perdre...

Joy - Quand est-ce que l'on aura la chance de pouvoir y jouer?

RGL - La date de sortie prévue se situe vers le mois d'octobre, mais ce n'est pas encore tout à fait sûr.

Joy - Vous savez certainement que le principal reproche que l'on fait à Psygnosis, c'est son manque d'originalité dans le choix deses programmes.

RGL - Oui bien sûr. Alors voici peut-être un jeu qui risque de vous étonner. (Un peu interloqué, je me demande bien ce que cela peut présager...)

Joy - Ah bon! Comment se nomme le soft? Je lui demande en le voyant retirer une disquette de sa

m'en met plein les mirettes, à moi qui pensait être blasé des jeux! Il faut réagir. Réagissons... Joy - Stoooop! Qu'est ce que c'est que ce jeu, là?

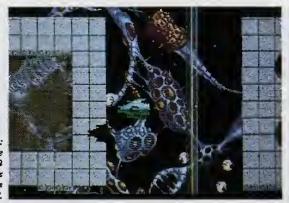
RGL - Ça, c'est Tempus.

Joy - Et c'est quo? Un nouveau



The Killing
Game Show:
'On s'est
donné un peu
de liberté en
incorporant
des rires, des
pleurs".

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 28



Awesome:
"Un jeu de
stratégie où
vous devez
explorer des
planètes".

boîte à merveilles.

RGL - C'est un jeu principalement destiné aux enfants, il s'appelle Cutie Pooh.

Joy - Et pourquoi donc?

RGL - Regardez vous-même.

Joy - C'est vrai qu'on dirait un véritable dessin animé.

RGL - Comme vous l'avez sans doute remarqué, Cutie Pooh possède une fantastique animation; la démarche et les mouvements des personnages sont fidèles à la réalité.

Sur ce, RGL me tend le joystick afin que je me rende mieux compte de la maniabilité.

Joy - C'est vrai que ça bouge bien, les graphismes sont également très -bande dessinée-.

RGL - C'est ee que nous voulions. Puisque des mauvaises langues semblent croire que nous faisons presque toujours le même type de jeu... Il faut que nous sortions un peu de l'image d'austénté que l'on a de nous, et là, je pense que c'est assez réussi.

Joy - Et en ce qui concerne le second jeu de tir?

RGL - Vous voulez parler d'Awesome?

Joy - Oui, je suppose...

Il cherche la disquette dans sa boîte, et enfin la trouve.

RGL - Eh bien, le voilà. En réalité Awesome n'est pas tout à fait un Shoot'Em Up, c'est également un jeu de stratégie où vous devez explorer des planètes pour récupérer cerrains minerais et d'autres richesses afin de faire du commerce avec les autres systèmes de la galaxie. La partie action est omniprésente et se déroule de deux façons différentes. D'abord, un jeu de tir traditionnel, avec toutefois un vaisseau gigantesque, puis une fois que vous avez étiminé trois vagues ennemies, votre vaisseau se

tifier quelques points de détails. Mais cela ne devrait pas prendre plus d'un mois ou deux.

Joy - Sera-t-il plus facile que la version précédente?

RGL - Il est vrai que Shadow of the Beast était un jeu très difficile, c'est d'ailleurs ce que nous voulions. Ici, nous avons voulu recréer la même ambiance mais en ajoutant un peu plus de stratégie. Plus qu'un simple Beat'Em Up, The Shadow of the Beast II sera un jeu d'arcade-aventure avec de nombreux pièges à éviter, des personnages qu'il faudra amadouer, payer, etc... Le jeu se déroulera sur huit niveaux, et à la fin de chacun d'entre eux il faudra combattre un monstre.

Joy - Connaissez-vous déjà sa date de sortie européenne?

RGL - Oui, ce jeu devrait sortir si tout se passe bien pour la rentrée 1990, c'est-à-dire vers le mois de septembre.

Joy - Que pensez-vous des consoles japonaises?

RGL - Je pense que c'est l'avenir. Nous souffrons énormément du piratage sur Amiga et sur ST. Les consoles de jeu sont la réponse à tous nos problèmes de ce côté-là. C'est pour cette raison que nous avons l'intention de développer sur ces nouvelles machines.

Joy - Ah, ct lesquelles?

RGL - Nous avons contacté NEC et Fujitsu, avec qui nous avons signé un contrat pour déve opper des jeux sur le CD Rom ce la PC Engine et du FM Towns.

Joy - Avez-vous vu After Burner





Joy - N'avez vous pas de Shoot'Em Up en chantier?

RGL-Si, si bien sûr qu'on en a un, on en a même deux à vous présenter.

Joy - Lesquels?

RGL - Tout d'abord, voici The Killing Game Show. Un Shoot'Em Up où l'on dinge un petit bipède métallique selon un serolling multi-directionnel. J'attire également votre attention sur les diverses animations sonores qui encore une fois tranchent par rapport à nos productions précédentes. On s'est donné ici un peu plus de liberté en incorporant des rires, des pleurs dans la bande sonore.

Joy - En effet c'est ce que je vois, ou plutôt c'est ce que j'entends. C'est assez drôle.

RGL - C'est ce que nous voulions.

scinde en deux et le jeu se déroule ensuite en 3D.

Joy - Y a-t-il beaucoup de routines mathématiques dans Awesome?

RGL - Oui. Toutes les routines d'expansion et d'élargissement des vaisseaux sont mathématiques. Cela nous permet de gagner de la mémoire, donc de rendre le jeu encore plus complexe, plus d'éléments pouvant alors être programmés.

Joy - Après le succès remporté par Shadow of the Beast (25 000 exemplaires vendus rien qu'en Angleterre en moins de trois semaines), n'avez vous pas l'intention de faire une suite?

RGL - Justement elle est en cours de préparation. Le principal est même déjà terminé, il ne nous reste plus qu'à faire l'introduction et à rec-JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 29 sur le Towns? Si oui, qu'en pensez-

RGL - After Burner sur le Towns est fabuleux, mais nous pouvons faire mieux (un petit sourire ironique apparaît sur les lèvres de Roger G. Large).

Joy - Quels sont les jeux que vous comptez développer sur ces deux machines?

RGL - Pour le moment je ne peux pas yous le dire, mais je vous promets que vous le saurez rapidement.

Joy - Vraiment vous ne pouvez rien nous dire? Beaucoup de nos lecteurs sont des passionnés, vous leur ôtez là un grand plaisir, vous savez?

RGL - Oui, je sais, mais business is business...

Joy - Merci.

The Shadow of the Beast II:
"Ce sera un jeu d'arcade-aventure avec de nombreux pièges".

Pilotez L'Avion Classe Top Secret Issu Du Genie Technologique De La US Air Force.



Prochainement sur Amiga et Atari ST.

D'époustouflants graphismes en 3 D



FIFTH FIGHTER

PILOTEZ L'AVION CLASS TOP SECRET ISSU DU GENIE
TECHNOLOGIQUE DE LA US AIR FORCE.





L'Armée de l'Air ne Jaisse filtrer aucune information sur lui mais MicroProse vous place aux commandes de cet avion de chasse unique, invisible au radar,

Tant pis si les radars ne volent rien car F19 Stealth Fighter est un régal pour les yeux. Ses graphismes sont si réalistes que vous ne pourrez vous empécher de tendre la main pour toucher le ciel et le vrombissement d'autres avions qui vous dépassent, à quelques mètres de votre carlingue, vous fera parfois sursauter. Les changements de cap sont plus coulés que dans tous les avions que vous avez pur pitoter jusqu'à aujourd'hul et vous vous émerveillerez de la précision incroyable des cibles comme de celle du paysage qui défile en dessous de vous.

Voilà pour la présentation. Mais l'essentiel, direz-vous: les fonctionnalités? La aussi nous avons fait le maximum: vous parcourrez quatre régions stratéglques du monde réel lors de missions au nombre quasi illimité. Vous apprendrez comment garder votre profil électromagnétique en deçà du seull de détection des radars: Quelle lvresse et quelle pulssance que l'invisibilité!

F19 Stealth Fighter: Disponible sur IBM PC, Tandy et



compatibles. Compatible avec les protocoles graphiques VGA / MGCA, EGA, Tandy, CGA et Hercules. Possibilité d'implantation sur disque dur. Disponible sur supports disquettes 3.1/2" et 5.1/4".





PROCHAINEMENT SUR AMIGA ET ATARI ST.

ARCADES

Electrocoin, grand importateur britannique de machines d'arcade, s'est lancé dans l'adaptation sur micros de ces jeux avec plus ou moins de succès (voir la critique de Time Soldier). Le prochain, c'est "Mr Do! Run Run", de Universal. La sortie est prévue en juillet, et on espère que ce sera plus fidèle que le précédent...





CD-BOOK

Ça y est: Gutemberg est mort. Sony vient de sortir le livre sur CD: un petit appareil de 500 grammes avec un lecteur de CD intégré, ainsi qu'un mini-écran de 10 lignes, permettant de consulter n'importe quel bouquin à loisir, pourvu que celui-ci soit édité sous forme de CD. Pour l'instant, les seuls livres disponibles sont en japonais (à part un dictionnaire anglais-japonais qui fera bien plaisir à J.M. Destroy), mais il est probable que des accords soit signés rapidement par des boîtes américaines et européennes, car Sony est à la recherche de partenaires. Le prix? Aux alentours de 3 à 4000 francs. On peut considérer que c'est cher, mais on aurait bien ton, car les disques ne coûteront que 3 à 400 francs. A titre de comparaison, une bonne encyclopédie en 20 volumes coûte près de 10.000 balles...



PNEUS

"Skid Marks", en anglais, c'est trois choss différentes: primo, des traces de pneus sur route, secundo, des tâches sur un slip, etertio, le prochain simulateur de course c Mindscape écrit par les auteurs de Test Driv Entièrement en 3D vectorielle, avec édite de circuits intégré... Bientôt...

news

MATTEL RELEVE LE GANT

Oue ceux qui ne connaissent pas Mattel se lèvent! Souvenez vous des poupées Barbie, des Maîtres de l'Univers et autres naiseries pour petits enfants. Eh bien c'est hélas eux. Oui mais, oui mais voilà: la NES étant bien implantée en Amérique, Mattel s'est mis aussi à concevoir des périphériques pour la console. Le Power Glove est un exemple réussi de leur imagination. Littéralement egant du pouvoir-, Mattel s'apprète enfin à le commercialiser chez nous en France, alors qu'il est apparu il a plus d'une année en Amérique. Quand quoi comment? Trois cents spots de trente secondes seront diffusés sur toutes les chaînes d'octobre à décembre prochains. Mais qu'a donc ce gant de si révolutionnaire? Et bien il remplace avantageusement n'importe quelle manette de jeu pour Nintendo en répondant au doigt et à l'œil. Des détecteurs électroniques situés dans le gant déterminent la position de votre main dans l'espace. Vous pouvez ainsi contrôler les déplacements d'un vaisseau ou d'un personnage en bougeant le poing, la main ou un doigt. Par rapport à une manette conventionelle, la réaction est instantanée. Le clavier programmable permet d'adapter les mouvements du



gant à n'importe quel jeu. Il suffit par exemple de plier un doigt pour tirer avec votre vaisseau, de donner un coup de poing pour que votre personnage en fasse de même à l'écran... Vous pouvez cumulez plusieurs actions avec un seul mouvement. Ainsi vous pourrez faire toumer le personnage sur lui même tout en tirant dans toutes les directions. On peut redécouvrir d'anciens jeux sous un nou-

veau jour en leur rajoutant des positions. C'est vraiment interactif, on joue en 3 dimensions! Des jeux spécifiques au Power Glove vont bientôt apparaître comme Super Glove Ball, le premier jeu vidéo auquel on peut jouer en trois dimensions. Attrapez la balle avec votre main électronique et relancez-là: c'est super et réaliste. Vivement la rentrée!

COPINAGE

C'est pas notre habitude de faire de la pub pour des concurrents, mais là, on ne peut pas faire moins. Il y a deux mois s'est ouvert un serveur (3615 HG1 et 3614 HG2) pour Mac exclusivement. Pardon? Les initiales "HG" vous disent quelque chose? Ah, peut-être... Il faudrait que je cherche dans mes fiches, effectivement, j'ai peut-être déjà vu ça quelque part... En tous cas, je cite: "C'est quand même mieux que 3615 Cher ou 3614 Nul". Le serveur le plus drôle et le plus vivant, même si vous n'avez pas de Mac. Allez-y faire un tour, juste pour lire les journaux et les réponses du Sysop (bon sang, mais qui peut bien être ce sysop? Il me semble bien avoir déjà lu quelque chose qui ressemblait à ça, il n'y a pas si longtemps...). Bref, allez faire un tour: même Danbiss trouve ça drôle.

3615 JOYSTICK

LE SERVEUR POUR LES CONSOLEUX

NINTENDO - SEGA - MEGADRIVE - NEC LYNX - GAMEBOY

TOUTES LES RUBRIQUES PAR CONSOLE!

HALLUCINANT

Après les Tortues Ninja, voici qu'arrivent les crapauds planeurs. En Amérique du Sud d'abord, puis tout doucement vers le Mexique, puis vers la Californie, les hordes de crapauds avancent, déglutissant une bave hyper spéciale que certains allumés un peu spéciaux lèchent et embrassent avec délices. Pourquoi? Pour délivrer un prince charmant d'un sort hideux? Meuuh non! S'ils roulent des pelles à ces bestiaux gros comme des assiettes, c'est pour s'halluciner la tête avec les toxines diaboliques contenues dans cette bave. Je me demande si Jean-Marie n'a pas essayé avec son Daube Hermann...

UNBOND EN AVANT DANS LA PROFIDTION DES BATRACIENS:





news

00PS

Les idées les plus simples sont parfois les meilleures. Avec Oops-Up, vous vous arracherez les cheveux de frustration. Vous voyagez à travers la galaxie pour vous procurer des pièces détachées pour votre vaisseau, mais pour avancer, il faut terminer chaque niveau. A l'écran, il y a deux ballons sur lesquels vous devez tirer pour les crever. Fastoche, hein? Sauf que les ballons se divisent en deux lorsqu'ils sont touchés, et que chaque morceau en fait autant à son tour. Naturellement, il suffit que vous soyez touché pour que vous perdiez. De temps en temps, des bonus apparaissent, qui vous permettent de récupérer des armes plus puissantes, capables de détruire un gros ballon



en une seule fois, ou des freezers, qui immobilisent les ballons pendant un certain temps. Il peut y avoir entre 2 et 30 balles qui rebondissent à l'écran, plus des sortes de boules gluantes, des oursons, des grenouilles, etc, le tout sur des plateformes qui se désintègrent de temps en temps, avec 10 armes différentes, et c'est vraiment génial. Pour obtenir un vaisseau complet, il faudra accomplir

plus de 50 niveaux. Ça sort chez Demonware sur Amiga en août...



3D

J'entends encore les mauvaises langues dire: "Tu sais, petit, les consoles ne remplaceront jamais les ordinateurs. Faire des jeux d'arcades, ok, mais des simulateurs en 3D vectorielle, c'est pas sur une console qu'on peut faire ça". Pour faire taire les mauvaises langues en question, Realtime vient

d'annoncer qu'il adaptait "Carrier Command" sur la Megadrive. Que dire de plus?

BILAN II

Aïe! Tynesoft, l'éditeur anglais d'Elvira, vient de déposer son bilan. Le produit n'est pas encore tout à fait terminé... Le syndic de faillite devrait en toute logique le terminer (pas tout seul, en engageant des auteurs) et le sortir pour éponger les dettes. Du moins, s'il est pas trop con. Les syndics de faillite sont-ils cons? Vous le saurez bientôt.



CHANTONS ENSEMBLE

Les Japonais sont vraiment nases. Ça fait déjà un paquet d'années qu'ils vendent des "sing-along", des sortes de walkman avec micro permettant de chanter en même temps que la musique, car ils sont très fans des soirées pendant lesquelles chacun fait son numéro. Maintenant, ils en sont à la vidéo-laser: vous branchez un micro sur votre lecteur de vidéodisque, vous mettez un disque spécial, et les paroles apparaissent à l'écran, en même temps que le clip et que le playback. Et vous pouvez sonoriser comme ça n'importe quel clip. Faut vraiment être pase

Faut vraiment être nase.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 34

BLOQUE DANS UN JEU ?

3615 JOYSTICK

PLUS DE 3000 VIES INFINIES 24H SUR 24

ZONE DE MISSION COLOMBIE-OBJECTIF DROGUE!





A ETE REJETEE DE PEU

... OPERATION SECRETE PREVUE PAR LES FORCES MILITAIRES AMERICAINES. UN PORTE-AVIONS PART POUR LE GOLFE DE PANAMA.

LES BARONS DE LA DROGUE SONT PRETS A ENVOYER UNE DE LEURS TERRIBLES CARGAISONS DE COCAINE.

... LEVER DU SOLEIL. UNE ESCADRILLE DE F14 S'ENVOLE POUR LA COTE COLOMBIENNE. LE TEMPS DES PALABRES EST TERMINE. VOUS DEVREZ ATTAQUER LE PREMIER!













You're in the Body Shop. Jars of human internations organs sit on a shelf, waiting the refrigerated.

Neuromancer, le bouquin de William Gibson, qui a donné son nom au genre "Cyberpunk", sort sur Amiga cet été. C'est l'univers créé par Gibson qui est utilisé, mais pas particulièrement l'histoire du bouquin. C'est une excellente idée. Disons que ce soft est à Gibson ce que Blade Runner était à Philip K. Dick. Pas mal, non? C'est Electronic Arts qui distribue ça en Europe.

TROUVEZ LES DIFFERENCES





Ce sont des photos extraites de Highway Patrol II de Microïds. A gauche la version normale. A droite, l'image rectifiée pour faire plaisir aux législateurs californiens. Une loi récente interdit en effet toute représentation de clopes et d'alcool. Et le réticule de la souris? Rassurez-vous, il n'a pas été censuré. Pas encore.

3615 JOYSTICK

DES TONNES DE CADÔS GÉNIÔS OFFERTS CHAQUE JOUR

SOFTS - TEE-SHIRTS - POSTERS BADGES - PINS - GADGETS COMPACT-DISCS - K7 AUDIO K7 VIDÉO - ETC..

MAC PAS CHER

Apple vient d'annoncer le produit dont on parlait déjà dans les couloirs depuis quelques temps: un Mac bas de gamme, entre 6 et 8000 francs, avec 1 Mo de Ram et toujours le même écran monochrome. Oui, c'est pas idéal pour les jeux, je sais bien, mais pour tout le reste, croyez-moi, c'est le pied. Aucun traitement de texte sur aucune machine n'arrive à la cheville du plus minable d'entre eux sur Mac. Normalement, cette machine devrait s'appeler le SE/2 et avoir deux lecteurs de disquettes "compatibles PC" (ce qui signifie qu'il faut un programme spécial pour les lire, mais il est fourni avec la machine, donc tout va bien). Verra-t-on cette bécane avant la fin de l'année? Il semble que ce soit le but d'Apple. Miam.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 36

SCOOP

Nintendo et Activision viennent de déposer leur nom au bas de contrats de développement de jeux: -A boy and his blob- et -Stealth ATF- qui seront commercialisés hors USA.

LE REDACTEUR

Admirateurs de traitements de texte, voici la version 3 du logiciel le plus critiqué sur ST depuis que le ST existe. Pour freiner Dominique Laurent qui vient de bondir de sa chaise, j'indique que critiqué- est pris ici dans le sens de test journalistique entraînant la publication d'un article dénommé critique-. La dernière version du Rédacteur était la 1,99 et la onzième du nom. 22 000 exemplaires ont été distribués. Ce logiciel équipe, entre autres, les rédactions de Libération et de Sud-Ouest. La nouvelle version présente un tas d'améliorations dont: 8 formats de sauvegarde (Word, WordPerfect...), 14 formats de chargement, un bouquin de 640 pages pour la prise en main (et non pas de tête). Si la protection vous demande: -devinette, quel est le 7ème mot page tant, ligne n° tant-, vous allez rire... Un essai aura lieu bientôt dans ces colonnes, dès qu'on aura fait de la place dans le disque dur pour loger les cinq disquettes bourrées à craquer.

PORTFOLIO NEWS

La petite bête grossit comme la grenouille. Voilà qu'elle devient émulateur de Minitel, qu'elle échange des données avec le ST et le MAC, que sa mémoire passe à 640 ko. Et son prix baisse encore: 2 290 francs. L'extension mémoire 128ko coûte près de 1 000 balles. Pronostic Joystick: bientôt un Portfolio offert pour tout acheteur de mémoire de 512ko.

ERE SECONDAIRE

Ere Informatique est sur le point de sontir de son long sommeil cryogénique. Emmanuel Viau, qui fonda la société il y a cinq ans, vient en effet de racheter à Infogrames le label rendu célèbre dans le monde entier par Captain Blood, Macadam Bumper, Kult, Teenage Queen et une foule d'autres grandissimes softs. Sortiront bientôt: Blow Up, un jeu d'arcade sur PC, Bank Buster, un casse-brique-arcades-aventures et une compilation pour ST: The Greatest Collection avec Indy 500, The Enforcer, Blue War et Play House Strip Poker. Un ensemble d'utilitaires est aussi prévu: Btools, sur 8 et 16 bits. Il faudra cependant juger sur pièces pour voir si Ere Informatique retrouvera sa splendeur passée. Avis aux auteurs.

C'EST NOUVEAU ET C'EST PAS CHER

IBM va présenter à vos yeux hagards son nouveau PS1 qui, en version monochrome, sera vendu 1 000 dollars (aux alentours de 5 800 francs selon les jours). La bête est plutôt destinée au travail à domicile, mais vous connaissant, on sent déjà le détournement de fonction. Je vous dis pas les larmes du crocodile...

POPULOUS SUR MEGADRIVE

Bon, maintenant, le choix est clair: si vous achetez une console, ce doit être la Sega Megadrive. Electronic Arts vient de signer un accord lui permettant de développer trois jeux pour cette dernière, dont, tenez-vous bien, "Populous". Voilà. Les deux autres titres sont "Budokan" et "Zany golf", ce qui est moins important, comme vous pouvez imaginer. Yaoh, Populous sur Megadrive, génial, non? Encore que sans souris, ça va être moins pratique, mais bon, faudra faire avec.

Demière minute: on apprend que Populous doit sortir sur PC Engine aussi. Du coup, il faut acheter une Mégadrive ET une PC Engine.

VIENS PUPUCE

14 mm2 de surface, 500 000 transistors, 178 broches, processeur 32 bits, copro de 2 Ko en 64 bits, 350 instructions, 16,6 MHz puis 20 voire 25 MHz, voilà la nouvelle bête de chez Data General et Hitachi. Les 68030, les 386, 486 et futurs 586 s'interrogent...

ARCADES ENCORE

On vous avait causé de la machine d'arcade F-15 Strike Eagle de MicroProse USA... La voici. Quand sera-t-elle importée en France? Dépêchez-vous, s'il vous plaît, j'ai déjà commencé à mettre des pièces de dix balles de





news

A LA CORBEILLE



UNE SAINE EMULATION

tente...

Le nouvel Amiga (A600) dont on vous parle ailleurs dans ces pages serait fourni avec un émulateur C64... D'autre part, une boîte italienne aurait écrit un émulateur Spectrum pour le même Amiga. La tendance s'inverserait-elle? Aurait-on trop de couleurs, trop de voies sonores? Non, mais on voudrait tout simplement jouer avec les logiciels de l'époque, qui bien qu'ils n'aient que deux couleurs qui se battent en duel, étaient complètement jouables et hyper sympas, parce qu'au lieu de se concentrer sur la frime et la débauche de couleurs, les programmeurs essayaient de faire quelque chose de vraiment original et intéressant. Y a-t-il une leçon quelque pan?

Lankhor proposera à la

rentrée Raiders, une simulation

boursière avec OPA, marchés comptant et à terme, titres et

plus-values, incidences de l'actualité politique ou économi-

que et une synthèse vocale

pour le journaliste TV. Les sous sont plus durs à récolter que

dans un Shoot'Em Up comme Blood Money, mais on apprend

beaucoup de choses sur les rouages de la finance. Si un coup de bourse sur Amiga vous

RENDEZ A CESAR

L'un des co-fondateurs d'Ere Informatique, Emmanuel Viau (l'autre, c'est J.P. Ulrich, dont on vous a amplement parlé dans Joystick n°1) vient de racheter à Infogrames l'exclusivité du label "Ere Informatique", justement, qui du coup renaît de ses cendres et retourne à son juste propriétaire. Et Ere recommence à sortir des produits: on verra dans les prochaines semaine "Blow Up", un jeu d'arcade sur PC, "Bank Buster", un autre jeu d'arcade sur PC, "The Greatest Collection ST", une compilation pour ST regroupant "Indy 500", "The Enforcer", "Blue War" et "Play House Strip Poker", et enfin "BTools", un pack d'utilitaires sur PC. On vous en dira plus quand ça sortira!

PEDAGOGIE

Suite à plusieurs émissions télé dans le monde entier démontrant que l'informatique rendait aveugle, sourd, chauve, idiot, etc., Nintendo a décidé de filer 3 millions de dollars à Seymour Papert, le créateur du langage Logo, pédagogue renommé, afin qu'il prouve qu'on peut apprendre en jouant. "M'man, regarde, y a Papert qu'a dit qu'on apprenait, je peux avoir une Neo Geo, M'man? Vite, j'ai mes devoirs à faire!".

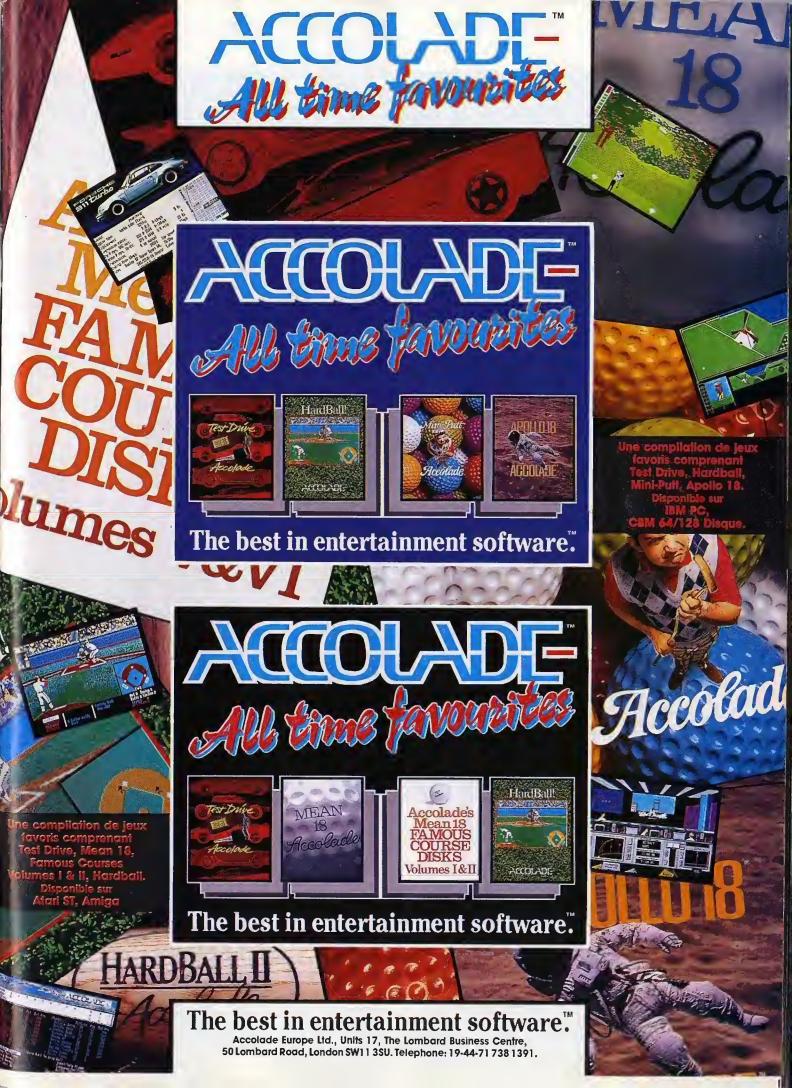


3615 JOYSTICK

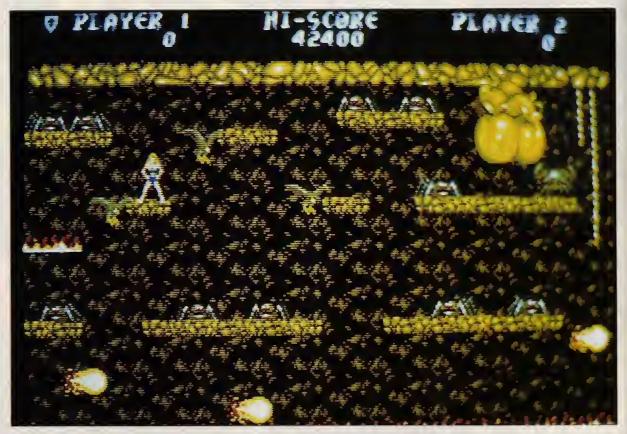
MESSAGERIE - HIT PARADE - PA BOITES AUX LETTRES - DEBAT TRIBUNES - INFOS - SOS VIES INFINIES - SALONS PUBLICS JEUX PRIMES

JOUONS AVEC IRM

IBM prépare en grand secret une machine de jeu (une console, disons le mot). Pour l'instant, on n'a si peu de détails que ça ne vaudrait pas le coup d'en parler, si ce n'est que des rumeurs indiquent qu'il existerait une alliance entre IBM et Fujitsu, et que la bécane d'IBM serait en fait une version relookée de la FM Towns, avec le même 80386, le même CD-Rom et le même méga de ram en standard. Ce qui, en toute franchise, semble un peu bizarre: depuis quand IBM a-t-il besoin des japonais pour construire des bécanes?







CUISSE

Steve Bak (qui est interviewé quelque part ailleurs dans ces pages) préparait en grand secret une nouvelle mouture de "Hercules", un jeu de plateforme qui avait fait fureur sur C64, à l'époque où le C64 lui-même faisait

encore fureur. Dans cette nouvelle version, Yolanda est la fille d'Hercule, et elle a été bannie par la déesse de la mort. Pour retrouver grâce aux yeux des humains, elle doit refaire les douze travaux qui ont donné la gloire à son père. 50 tableaux, un mode "entraînement", un jeu hyperrapide, c'est ce à quoi vous pouvez vous attendre. Ça sortira pendant le mois d'août sur ST et Amiga chez Millenium.



TEASING ROSE

Le racolage sur la voie télématique n'est pas autorisé par la loi. Quatre malandrins mal informés se sont fait pincer l'appendice dernièrement. On leur reproche d'avoir laissé des teasings coquins pour Minitel rose dans des serveurs qui n'étaient pas prévus pour ça. J'en profite pour vous rappeler qu'en vous connectant sur le 3615 JOYSTICK, vous pourrez laisser des messages, donner votre avis sur tous les sujets, écrire des gros mots. Si vous êtes perspicaces, vous obtiendrez le droit de lire des histoires drôles et coquines, vous pourrez télécharger l'énergie infinie ou bien jouer à des jeux qui sont trop forts pour vos petites méninges. Par le Joystick ancestral, que le high score soit avec vous!

CHOUCROUTE

Quel sera la grosse sortie cinématographique de 1991? "Predator Vs Aliens". Rien que ça. Sigoumey Weaver – Sigoumey, ma proposition de mariage tient toujours, je te le rappelle, tu peux m'écrire au journal – contre le Predator sur lequel Schwartzenegger s'est déjà fait les dents. Et Activision a déjà signé la licence. Quand verra-t-on en France un "Ripoux Vs Belmondo"?

TRAHISON

Lord British trahit-il? On a remarqué, au CES de Chicago, la sortie de "The savage empire" dans une nouvelle collection, "Worlds of Ultima". Le nom de cette collection indique que c'est le même auteur, le même genre de scénar, la même interface utilisateur que dans "Ultima VI", mais c'est pas un Ultima. Vous vous baladez dans un monde rempli d'animaux préhistoriques, de tribus sauvages, et même de machines à voyager dans le temps. Eh, entre deux Ultima, il est normal qu'il se repose un peu, le pauvre British, non? Pour l'instant, ça n'existe que sur PC, et on ne sait absolument pas si ce sera importé en Europe... Enfin, y a des chances, quand même. On vous tiendra au courant.



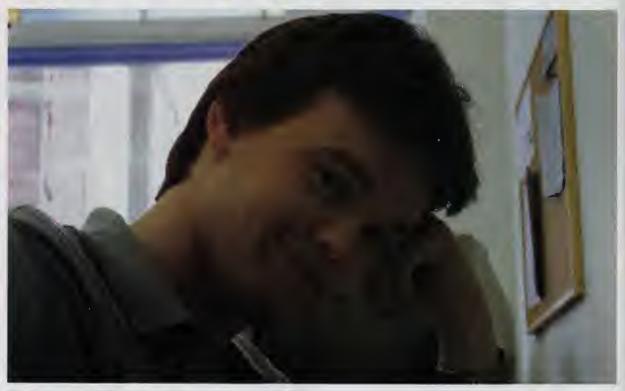


JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 40



news

David Jones David Jones



David Jones (programmeur, 24 ans) et Tony Smith (graphiste, 35 ans) sont considérés comme la meilleure équipe de programmation britannique. Ils sont apparus sur la scène micro-informatique il y a deux ans, grâce à un Shoot'Em Up extrêmement maniable, Menace, qui est devenu un best-seller et leur a valu la reconnaissance du public. Ils ont ensuite fait Blood Money, dans le but de faire un autre Shoot'Em Up encore plus difficile et qui dure plus longtemps. Le groupe qu'ils forment s'appelle DMA, mais comme ils sont à 500 kilomètres l'un de l'autre, ils ont créé une nouvelle forme de développement. David Jones a réuni une équipe impressionnante de programmeurs et d'artistes en Ecosse et bien que ses liens avec Tony Smith demeurent, il a créé deux autres jeux avec son équipe (Cutie Poo), qui doivent sortir cet été en principe. Un troisième, en revanche, vient de leur étroite collaboration: il s'agit de Gore, qui pourrait bien être interdit dans certains pays à cause de l'emphase qui est mise sur la violence et les aspects sanglants. Tony Smith, perfectionniste à l'extrême, travaille sans répit depuis un an pour parfaire les animations et

les rendre aussi réalistes que possible. Ça l'est tellement que certains écrans semblent digitalisés! Récemment, nous avons rencontré David Jones. Voici notre entretien.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 42

Joystick - Sur quels ordinateurs as-tu déjà programmé?

David Jones - Sur ZX Spectrum, Vic 20, QL, Amiga et ST.

Joy - Comment as-tu appris à programmer en 68000?

DJ - Je travaillais dans une compagnie nommé Timex, qui travaillait beaucoup autour du Spectrum (NDLR: Timex sous-traitait pour Sinclair la fabrication de pratiquement tous les Spectrum vendus en dehors de l'Angleterre), et j'ai eu la chance de pouvoir mettre la main sur un QL. Avec un bouquin sur le 68000, je me suis assis à mon bureau et j'ai com-

Joy - Menace, c'était il y a deux ans. Avec le recul, est-ce que tu trouves qu'il y avait des erreurs de jeunesse dans la programmation?

DJ - Oui, des tonnes! Mais il faut bien commencer quelque part. Beaucoup de gens se fixent des conditions beaucoup trop draconniennes, et ne finissent jamais leur programme. J'ai commencé à écrire Menace quand j'ai commencé ma maîtrise. Ce sont les cours que je prenais qui m'ont aidé à concevoir le projet d'une façon globale, et à penser en termes de sous-routines. C'est en ça que mes études ont été bénéfiques. Mais

une très bonne machine pour se lancer dans l'exploration technique. Et j'aime à penser que nos jeux sont de mieux en mieux, techniquement. Tiens, regarde Cutie Poo, on a déjà 260 étapes d'animation pour le personnage principal, et c'est pas encore fini. Et chaque étapes fait 64 pixels par 64. Dans la mesure où toutes ces étapes tiennent dans 120 Ko, c'est un progrès technique. Et toutes les animations sont décompressées en temps réel, ce qui est très difficile, parce qu'en général, il y a un choix simple: soit on compacte bien et on décompacte lentement, soit on dé-



mencé à bosser. Lorsque l'Amiga est sorti, j'en ai acheté un, et là, le travail sérieux a commencé.

Joy - Tu viens à peine de terminer tes études. En quoi consistaient-elles?

DJ - J'ai fait Electronique, j'ai passé une maîtrise informatique et puis j'ai abandonné parce que les jeux me donnaient trop de travail.

comparé à Menace, les méthodes que l'on utilise maintenant sont très strictes et très formelles. Cela permet de développer plus vite et de passer moins de temps au débuggage.

Joy - On peut donc dire que techniquement, tu as fait des progrès depuis.

DJ - Oui. D'ailleurs, l'Amiga est

compacte rapidement et le taux de compactage n'est pas très bon. Sur Amiga, un jeu doit avoir au moins un éléments qui est vraiement impressionnant, sinon, il se perd dans la masse des autres jeux.

Joy - Après Menace, il y a eu Blood Money et bien qu'il ait reçu un excellent accueil critique, il était très







difficile à jouer. C'était volontaire? Est-ce que c'était pour engager les joueurs à persévérer?

DJ - Non, ce n'était pas vraiment fait pour! Menace est sorti dans les premiers temps de l'Amiga, et il devait être facile. Mais je suis un fan de Shoot'Em Up, et Blood Money était vraiment fait pour les fans. Le jeu devait être vraiment très dur, pour imiter les jeux d'arcade. On peut tout à fait finir le jeu (nos deux testeurs y sont parvenus), et je pense qu'un jeu très dur vit plus longtemps qu'un jeu facile.

Joy - Le jeu lui-même était lent, c'est normal?

DJ - Non, c'était le scroll qui était lent. Le reste était déjà assez rapide comme ça. Si on avait accéléré le scroll, on n'aurait plus pu éviter les aliens! On a préféré mettre un scroll lent et des sprites rapides...

Joy - Comment vous faites pour

travailler ensemble avec Tony Smith, sachant qu'il habite à 500 kilomètres d'ici? Ça pose des problèmes?

DJ - Non, pas vraiment. Le seul moment où ça pose des problèmes, c'est quand on est à la bourre. Comme on ne peut pas faire confiance à la poste, on s'est acheté des modems. C'est vrai qu'expliquer les limitations techniques n'est pas facile par téléphone, mais bon, on se débrouille.

Joy - Sur ces deux jeux, qui a créé le concept? Est-ce que ce n'est pas difficile d'écrire un storyboard quand on vit si loin l'un de l'autre?

DJ - A l'origine, c'est moi qui conçois le jeu, c'est-à-dire le concept proprement dit, le nombre de tableaux, etc. Ensuite, la balle est dans le camp du graphiste. C'est l'imagination qui fait tout. Il y a beaucoup de graphistes sur Amiga, mais bien peu ont assez d'imagination pour impo-

ser leurs idées.

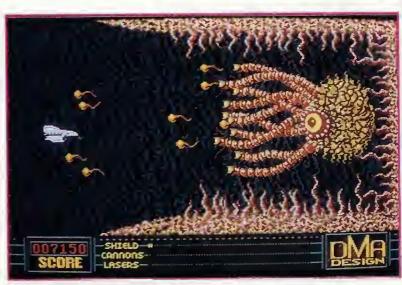
Joy - Et l'idée de départ est commune à vous deux?

DJ - Non, mais une fois que j'ai donné des directives, il y a une partie de ping-pong qui s'engage, dans laquelle on échange de nouvelles idées, et le jeu se modifie petit à petit. Je pense que si on s'assied à plusieurs pour déterminer ce que sera un jeu, ça tourne à l'engueulade ou au débat et on ne fait rien de bon.

Joy - Tes deux programmes sont sontis chez Psygnosis, pourquoi avoir choisi cette compagnie?

DJ - Au départ, c'étaient les seuls à faire des jeux sur 16 bits (Barbarian et Terrorpods). Ils avaient de l'expérience dans ce domaine. Les autres éditeurs à qui j'avais parlé voulaient sontir Menace comme leur premier jeu sur Amiga. Ce n'était pas une bonne solution, parce qu'ils n'auraient pas été capables de m'aider en

3615 JOYSTICK
1000 CONNECTES
EN DIRECT,
CHAQUE JOUR,
VOUS
ATTENDENT!



UNREAL

"Meilleur jeu d'arcade sur Amiga." GEN 4

LAISSEZ-VOUS ENVOUTER PAR CE MONDE IRREEL ET TERRIBLEMENT BEAU,



"Une ambiance sonore (et laquelle! Gargouillis d'eau, cris d'animaux, souffles de vent, etc...) extrêmement prenante."

MICRONEWS



"La rapidité de l'animation est tout simplement incroyable"

"Meilleure animation 3D sprites jamais réalisée à ce jour."

GEN4



"Ce sont les petits détails visuels ou sonores qui arrivent à rendre UNREAL vraiment attrayant, comme les éclaboussures de l'eau, les glaçons à la dérive qui penchent sous le poids du héros ou les glissades sur les pentes neigeuses..."

JOYSTICK







cas de problème, et ça aurait provoqué des retards de fabrication.

Joy - Et vous êtes bien traités, chez Psygnosis? Qu'est-ce que tu penses de l'image qu'ils ont?

DJ - Oui, on est très bien traités. Ils nous laissent faire exactement ce qu'on veut à notre propre rythme, et ne commencent à apparaître que lorsque le jeu est en phase finale. L'un des dirigeants est lui-même un programmeur, ce qui est très rare, mais ça change tout. L'image de la boîte est parfaite. Ils l'ont construite en sortant de bons produits.

Joy - Tu as maintenant ta propre boîte de développement en Ecosse, DMA. Combien de gens y travaillent? Tu es le patron?

DJ - Il y a 11 personnes à DMA Design en ce moment. Et mon titre exact est Directeur du Développement. Joy - Qu'est-ce que vous avez comme matériel?

DJ - Tous les graphistes utilisent DeluxePaint III. Il n'a aucun concurrent. Tous nos utilitaires sont basés autour du format IFF. Et toute la programmation est faite sur des compatibles PC 386. On va probablement investir dans un réseau de quatre 486 sous Unix. Sur un plan rapport qualité/prix, l'Amiga est loin de valoir un compatibles, ce qui est dommage, parce qu'on perd l'avantage du multitâche. C'est d'ailleurs pour ça qu'on va passer sous Unix.

Joy - Les consoles?

DJ - Génial! Dès que l'invasion aura commencé, je serai très content. Le seul inconvénient, c'est que le programmeur amateur qui actuellement programme des Domaine Public ou des démos ne pourra pas le faire sur console, puisqu'il n'y a pas de système de développement facilement disponible. Cela peut empêcher certains jeux originaux de voir le jour, puisque certains programmeurs travaillent chez eux en dehors de tout circuit commercial. Mais au final, les jeux sur console seront de très bonne qualité, et ça stoppera le piratage.

Joy - Tu prépares trois jeux, c'est ça? Parle-nous du Walker. Est-ce que c'est basé sur la démo bien connue?

DJ - Oui et non. On a des plans pour exploiter le Walker de la démo, mais ce ne sera pas pour ce jeu-là. Il faudra attendre qu'il y ait beaucoup plus de mémoire dans les machines. Le jeu Walker sera un Shoot'Em Up avec exploration. Il y a tous les ingrédients d'un simple jeu d'action (les armes que l'on récupère, etc), plus une mission fixée au départ. En plus, il y a la 3D. Le Walker est au centre de l'écran, mais il peut regarder en

UNE
MEGADRIVE
A GAGNER,
CHAQUE MOIS,
SUR
3615 JOYSTICK



En 1989, le mur de Berlin a été abattu... ... en 1948, c'était toute une nation qui était abattue! Berlin 1948: une nation est totalement déchirée. C'est une des plus grandes tragédies politiques de l'histoire contemporaine. Dans ce cadre, un événement de la plus haute importance est arrivé. Une bombe atomique a disparu de la base aérienne britannique et les soupçons se portent sur les forces armées soviétiques. En tant qu'agent secret américain, votre mission est de la retrouver au plus vite, avant que la "guerre froide" ne dégénère. que la guerre noide ne degenere. Vous avez la possibilité de vous déplacer dans toute la ville à la recherche d'indicateurs (police militaire, forces d'occupation et gens du "milleu") ou même de prendre en filature des suspects. Des graphismes d'une qualité exceptionnelle et des animations très "cinéma" rendent tout à fait l'atmosphère du Berlin d'après-guerre. AU BOUT DE VOTRE AVENTURE VOUS POUVEZ RENTRER DANS L'HISTOIRE! Disponible sur ATARI ST/STE, Amiga et PC Compatibles YOU ARE LEAVING AMERICAN SECTOR BU BUESHAETE NS AMERIKANCKOTO CEKTOPA VOUS SURTEZ DU SECTEUR AMERICANI YOU ARE ENTERING TH west Photos d'écran Amiga Rainbow Distribution exclusive SFMI - BP 114 - 06561 VALBONNE





"Cutte Poo"

dehors. Il y a 81 positions différentes pour sa tête, qui se contrôle à la souris. Et chaque sprite utilisé pour sa tête a été calculé en ray-tracing, pour avoir un visuel en béton. Contrairement à beaucoup de Shoot'Em Up, il ne suffira pas de monter et descendre pour abattre les ennemis, mais il faudra aller les chercher en dehors de l'écran. Et en plus, la tête du Walker pourra se détacher du corps, et aller voler un peu partout, y compnis hors de l'écran.

Joy - Et Cutie Poo? C'est un style totalement différent.

DJ - Oui, ça nous a été inspiré par les techniques qu'on utilise en dessin animé, qui rendent les mouvements si fluides. Le jeu se déroule avec 25 images par seconde, et à chaque image correspond une position du personnage. Prends par exemple une démarche classique. Dans la plupart des jeux, il n'y a que 8 étapes par seconde, au mieux. Dans Cutie Poo, il y aura 25 étapes, des vraies, différentes! Et en plus, il y a même des étapes spéciales pour quand le personnage commence à marcher, ce que la totalité des jeux actuels omettent. Cela demande beaucoup de mémoire. En tout, pour les deux personnages principaux, on a déjà 500 étapes d'animation. Le but du jeu est simple. Le personnage (Cutie Poo) doit trouver la sortie de chaque tableau. Mais l'immeuble a été piégé par l'ignoble docteur Mallet. Pour sortir sain et sauf, on dispose d'un certain nombre de tribbles (des petites créatures poilues). Il suffit de les relâcher, ils tombent dans les pièges et les désactivent pour toi. Mais il y a un temps limité... Il y a plusieurs niveaux de difficulté, pour plaire à tous les âges.

Joy - Pour ce jeu, tu as pris un graphiste différent. C'est pour avoir de nouvelles idées?

DJ - Pas du tout, mais un seul graphiste ne peut tout simplement pas travailler sur trois jeux en même temps! Mais il y a aussi le fait qu'il vaut mieux donner à faire à un artiste ce qu'il préfère faire.

Joy - Ok. Et Gore?

DJ - Ce sera le prototype parfait du jeu gore, justement. Ce ne sont que des scènes de violence, avec des tas de mouvements possibles. Ce sera prêt à Noël.

Joy - Tu as des passe-temps?

DJ - J'aime conduire, à fond si possible. Je joue aussi au squash et au badmington. Et je joue beaucoup sur des jeux vidéo, bien sûr.

Joy - Quels sont tes programmeurs préférés?

DJ - C'est difficile à dire. En général, j'aime bien les programmeurs qui utilisent des techniques de programmation intelligente, ce qui ne se voit pas dans le jeu final. Pour la maniabilité, je préfère les jeux japonais. Je passe des heures sur Megadnive et sur PC Engine.

Joy - Quels sont tes jeux préférés? DJ - Pour l'instant, Stunt Car Racer et Populous à deux. Sur Megadrive,

Golden Axe et sur PC Engine, Gunhed.

Joy - Tu as une journée à perdre, qu'est-ce que tu fais?

DJ - Je joue au golf. Sur FM Towns ou pour de vrai, peu importe, c'est la même chose.

Joy - Qu'est-ce que tu penses du piratage.

DJ - Des salauds.

Joy - Est-ce que tu envisages de vendre toi-même tes propres produits, sans passer par Psygnosis?

DJ - Je ne pense pas. La distribution, c'est pour les gens en cravate, c'est purement du commerce. La programmation, c'est pour des fous qui se baladent en short avec des lunettes de soleil et qui discutent sans arrêt de la meilleure routine de scroll. C'est plus marrant.

Joy - Quel est ton jeu préféré de chez Psygnosis? Les tiens mis à part?

DJ - Les miens à part? Je passe.

Joy - D'après toi, que feras-tu dans dix ans?

DJ - Je développerai des jeux 3D interactifs.

Joy - Merci.

UN
WALKMAN SONY
A GAGNER
CHAQUE
SEMAINE SUR
3615 JOYSTICK



WACKO



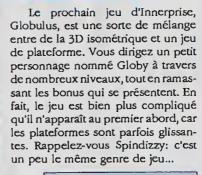


Newline, une boîte norvégienne, s'apprête à sortir son second programme pour Amiga et ST. C'est l'histoire d'un petit personnage armé d'un pistolet à eau qui doit traverser de nombreux tableaux dans ce jeu de plateformes. Si vous avez aimé Rainbow Islands, il y a des chances pour que vous aimiez celui-ci. Parmi les monstres, il y a des escargots géants avec des chapeaux haut-de-forme, et des dragons en nœud-pap'! Les piafs et les papillons, malgré leur air inoffensif, peuvent vous tuer au moindre

contact. Le but du jeu, mis à part la survie et la progression de tableau en tableau, est de ramasser les fruits exotiques qui parsèment le terrain. Non seulement ils vous donnent de la force, mais en plus vous pouvez les échanger contre de l'argent, qui vous servira ensuite à vous ravitailler en gadgets divers dans les boutiques qui apparaissent de temps en temps. Non seulement il faut sauter de plateforme en plateforme, ce qui demande réflexes et précision, mais dans les niveaux de fin, il faut sauter

de nuage en nuage. Un seul faux mouvement et vous tombez dans un nuage plein de... clous! C'est là que vous regrettez de ne pas avoir acheté une paire de pompes spéciales... On peut aussi acheter des ballons, des vies supplémentaires (très cher!), des écrans de protection et des bombes. Wacko in Wonderland n'est peut-être pas le jeu le plus original du moment, mais il est très amusant à jouer, très rapide, bien animé et la musique est parfaite. Ce sera disponible dans les mois qui viennent...

MELANGE





Atari cherche à signer un accord avec les soviétiques: il fournit des ordinateurs en échange de Rams 256Kbits. Eh oui, les russes savent fabriquer des Rams. Pour pas cher, en plus. Marché intéressant, non?

Nintendo prévoir de vendre 7 millions d'exemplaires de Super Mario Bros III.

3615 JOYSTICK

DES TONNES DE VIES INFINIES A CONSULTER OU A TELECHARGER

BILAN III

L'arrivée de l'été est dure pour les pauvres entreprises informatiques. C'est au tour de MGT de déposer son bilan. Ne pleurez pas, ça n'aura pratique-ment aucune incidence sur vous. MGT est le constructeur du Sam Coupé, le compatible Spectrum (c'est pas des blagues) qui est sonti il y a 6 mois (c'est pas des blagues non plus) et dont on vous a déjà parlé: Bon, ben la boîte est à vendre, on passe tout de suite aux enchères?

E-MOTION SUR GAMEBOY

Accolade (dont on oublie trop souvent qu'il s'agit d'un éditeur américain) vient de signer un deal avec Nintendo, lui permettant d'adapter "E-Motion" sur Gameboy, sous le titre "The game of harmony". Comme ça, vous savez quelle console acheter, si vous devez en acheter une.

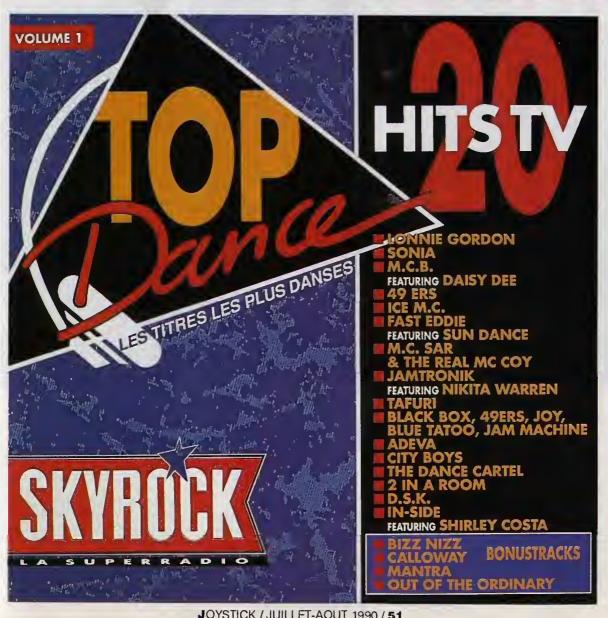
CHARLOTS

IBM vient de s'apercevoir qu'au prix d'une toute petite modif, on pouvait parfaitement mettre 2,6 Go sur un compact disc, soit 4 fois plus qu'actuellement. C'est trois fois rien: il suffit de faire passer le rayon à travers un convecteur, bon, je vais pas rentrer dans des détails techniques, mais ça rend le faisceau laser beaucoup plus petit et du coup on peut en mettre plus. Et c'est maintenant qu'ils s'en aperçoivent? Vous savez combien j'ai de disques laser, chez moi? Bande de charlots!

WIZZ

Voici une photo de Zirax, un jeu de Software Business pour Amiga. Sa particularité: il est écrit par The Wizz Kids, un groupe de programmeurs belges qui ont décidé de faire le Shoot'Em-Up le plus violent et le plus rapide jamais fait. Au vu de la démo, ils n'auront aucune difficulté à y parvenir. En plus, c'est vraiment très beau. Tiens, à preuve: on n'a même pas réussi à passer le premier niveau pour faire des photos. Il devrait sortir à la rentrée (oui, je sais, je l'ai déjà faite, mais mon catalogue de fins jeux de mots est très limité).





le grand zoo

Entretien : Derek de la Fuente Steve Bak, un programmeur hors du commun, âgé d'un peu plus de 21 ans – en fait, d'un peu plus de 36 ans – vient de sortir Fire and Brimstone, s'apprête à sortir Yolanda et encore plein d'autres jeux. Une bonne occasion pour aller le voir...



Joystick - Depuis combien de temps es-tu dans l'informatique? Et sur quelles machines as-tu travaillé?

Steve Bak - J'ai commencé en 1982 avec un Acorn Atom. J'étais mineur à l'époque (NDLR: dans les mines, c'est pas une question d'âge!) et je me suis coupé l'index droit. J'ai reçu une compensation de 3500 francs de la sécurité sociale, et je me suis payé cette machine. Elle avait 6 Ko de Ram! Je me suis aussitôt acheté une extension mémoire de 6 Ko supplémentaires, pour 120 francs le Ko! Et puis j'ai eu (par ordre chronologi-

que) un Dragon 32, un Tandy Color Computer, un Commodore 64, un Commodore 16, un Enterprise, un Sinclair QL, un Atari ST et un Amiga.

Joy - Actuellement, tu es plus connu pour tes jeux sur 16 bits. Peuxtu en donner une liste exhaustive?

SB - Bien sûr. Sur Amiga, j'ai fait Karate Kid II, Goldrunner, Jupiter Probe, Battleships, Return to Genesis, The Sentinel, Leatherneck, Spitting Image, Fright Night, Dogs of War et Fire and Brimstone. Sur ST, j'ai fait Lands of Havoc, Disk Help, Electronic Pool, Trivia Challenge, Karate Kid II, Goldrunner, Jupiter Probe, Battleships, Return to Genesis, Leatherneck, StarRay, Spitting Image, Bad Company et Dogs of War. Si tu veux, je peux aussi te citer les 8-bits.

Joy - D'accord, vas-y?

SB - Alors, sur QL, j'ai fait Hopper, Lands of Havoc et Cuthbert in Space; sur Enterprise, j'ai fait Cuthbert in Space, Williamsburg, Jerusalem, Mansion et Lands of Havoc; sur Commodore 16, Cuthbert in Space, Cuthbert in the Tombs of Doom, Cuthbert

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 52

in the Cooler, Mansion, Williamsburg, Jerusalem, Dracula et Ultimate Adventure; Sur C64, j'ai fait Hercules, Gods and Heroes, Orpheus in the Underworld, Cuthbert in the Tombs of Doom, Cuthbert in Space, Cuthbert in the Jungle, Lands of Havoc,

War Machine, Crazy Painter et Jeepers Creepers. Je continue encore?

Joy - Vas-y, continue.

SB - Sur Tandy, j'ai fait Cuthbert goes Walkabout, Cuthbert goes digging, Cuthbert Space, Skramble, Cuthbert in the Mines, The Emperor must Die; sur Dragon, Cuthbert goes Walkabout, Cuthbert in Space, Cuthbert goes digging, Skramble, Cuthbert in the Mines, The Emperor must die... Sur l'Acorn, j'ai fait...

Joy - Non, non, c'est bon, je te crois. Tu programmes en quel langage? Qu'estce que tu utilises comme outils de développement?

SB - Je programme presque exclusivement en assembleur, bien qu'il m'ait arrivé de programmer en basic et en C pour quelques programmes particuliers. Je crois qu'il ne faut pas

dénigrer un langage sous prétexte qu'un autre est meilleur. Chacun a ses points forts et ses points faibles, ses avantages et ses inconvénients. Sur l'Amiga, par exemple, j'utilise l'assembleur de Mctacomco, ou celui de Hisoft. Je préfère celui de Hisoft, mais mes anciens sources ne sont compatibles qu'avec le Metacomco. Pour débugger, j'utilise le Metascope,

parce que c'est le seul que j'aie! Mais ceci dit, il est rare que je travaille sur l'Amiga proprement dit. Si je devais travailler vraiment sérieusement sur cette machine, il faudrait que je regarde ce qu'il y a comme système de développement disponible. Tiens, 520 STM, deux drives Atari, un double drive Triangle, un moniteur couleur Thomson, un moniteur 1084, trois moniteurs Philips CM8833, trois moniteurs monochrome Atari, un disque dur Atari 20 Mo, deux 30 Mo de Supra, une imprimante Epson et

une Seikosha, et un raton laveur!

Joy - Tu disais tout à l'heure que tu ne travaillais pas vraiment sur Amiga. Qu'est-ce que ça veut dire? Tu programmes sur ST et tu balances ça par RS232?

SB - La configuration de travail idéale pour bosser, c'est un Mega ST avec un moniteur monochrome (et rien d'autre), et un câble que j'ai fait moi-même qui mène à un simple A 500 avec un joystick et un moniteur couleur. De l'autre côté, j'ai un autre A500 avec les graphismes (sous Deluxe-Paint II ou III, bien sûr!). Et beaucoup plus loin, il y a un 1040 STF avec moniteur couleur et disque dur, qui contient tous les graphismes, les sons et mes propres utilitaires qui permet-

tent de manipuler ces données.

par exemple, je ne connais pas un seul bon éditeur de texte sur Amiga!

Joy - Qu'est-ce que tu as comme matos? Vas-y, fais-moi une liste comme tout à l'heure.

SB - Ok... J'ai trois A500 (avec des A501), un drive Cumana, un drive Triangle, trois Mega ST, deux 1040 ST, quatre 520 STFM plus un vieux Joy - Pourquoi est-ce que tu ne développes que sur ST? Et pas de temps exclusivement pour Amiga?

SB - Tu veux dire: pourquoi je ne fais pas des jeux uniquement sur Amiga qui tirent parti de ses capacités? Très simple: le fric! Ça n'est absolument pas viable, de ne programmer

que sur Amiga. Certains le font, mais ils ne gagnent pratiquement pas d'argent. Et si ta question, c'est "pourquoi taper le source sur Atan plutôt que sur Amiga", je pourrais répondre pendant des heures... Je vais simplement te donner quatre bonnes raisons pour ça. La première, c'est que le moniteur monochrome du ST a une qualité que l'Amiga n'atteindra jamais. Même le nouveau chip ultrahaute résolution ne peut pas y arriver - et je parle en connaissance de cause, j'en ai eu un il y a un an! Deuxième raison, le ST est plus rapide et moins cher. Troisième raison, le ST ne plante pas! Dans le boulot, la fiabilité, c'est de la plus haute importance. Un seul plantage peut te coûter des heures de travail. Quatrième raison: il y a de meilleurs outils sur ST,

notamment un véritable éditeur de texte!

Joy - Mais Fright Night n'a été développé que sur Amiga, pourtant...

SB - Non, ce n'était pas que sur Amiga. Je n'ai travaillé que sur cette version, ce qui est différent. La raison, c'est que le patron de Microdeal voulait avoir la version Amiga en premier, et voulait un soft qui tire parti de la machine.

C'est pour ça que j'ai fait des sprites beaucoup plus grands (100 pixels de hauteur) que je ne l'aurais fait en temps normal. C'est notamment pour cette raison que je n'ai pas voulu le convertir sur ST - trop de travail par rapport à ce que je pouvais en tirer. Si j'avais dû le convertir sur ST moimême, je n'aurais pas mis des sprites aussi grands.

Joy - Est-ce que tu te contentes de programmer, ou es-tu capable de faire des graphismes et de la musique

SB - Je me contente de programmer, et je suis capable de faire des graphismes et de la musique. Si tu veux, la qualité de mes graphismes est correcte, mais aujourd'hui, des graphismes corrects, ça ne suffit pas! Ça doit être exceptionnel. Alors je paye des graphistes professionnels, des experts. Pareil pour la musique et les effets sonores. Et sur un plan financier, il vaut mieux faire comme ça: ça me prendrait deux semaines d'écrire une musique pour un jeu, alors que je peux en acheter une bien meilleure de David Whittaker pour 8000 francs, tout en économisant deux semaines de boulot!

Joy - Qui est ton graphiste préfé-

SB - Pete Lyon, et Chris Sorrell. De temps en temps, je dois en prendre un autre, parce que ces deux-là sont pris par d'autres projets. Mais Chris veut arrêter ce métier. Pete est le meilleur, le plus artiste de tous les artistes que j'aie jamais rencontrés.

"Bad Company"

Crois-moi, tu passes une demi-heure avec ce type, et tu sais que tu es en face d'un véritable artiste! Malheureusement, il est souvent tributaire de restrictions sévères sur Amiga, il ne peut pas utiliser toutes les couleurs. etc. Mais regarde les graphismes de Fright Night et réfléchis: as-tu déjà vu

Joy - Maintenant que tu as ta propre boîte de développement, est-ce que tu as un droit de regard sur le produit final?

SB - Absolument. Quand on développe un jeu, il y a bien quelqu'un qui doit prendre les décisions importantes, en demier ressort. C'est la seule manière de procéder. Ceci dit, je sais que l'opinion d'un artiste est meilleure que la mienne en ce qui concerne les graphismes, par exemple, et j'en tiens compte lorsque je prends des décisions. L'artiste doit dessiner le genre de choses qu'il sait faire et dont il pense que c'est ce qui colle le mieux au jeu. En plus, il a plus d'imagination que moi. En dehors de ces considérations, il faut bien que je "dinge" un peu, parce que je suis le seul à savoir ce qui est techniquement possible ou non.

Joy - Lorsque tu commences à programmer un jeu, est-ce que tu as une idée précise du produit fini, ou est-ce que tu commences par une idée et tu rajoutes des éléments à mesure que tu avances?

SB - Ça dépend. La plupart du temps, c'est un mélange des deux. Je pourrais te répondre pendant des

heures, c'est même ce qui détermine l'aspect final d'un jeu. Quelque-·fois, le programmeur essaye de réaliser un effet particulier (un scrolling diagonal, par exemple) et il va bâtir le jeu à partir de là, et quelquefois, le concept est terminé et il faut simplement résoudre les problèmes techniques.

Joy - Est-ce que la conver-

sion de 8-bits à 16-bits est difficile? SB - Non. Un programme a une structure. Le langage n'est pas important, d'un point de vue programmation. Prends n'importe quel programme. Il doit remplir certains objectifs, déterminés à l'avance. Selon ces spécifications, il doit être très rapide, comme la plupart des jeux d'action, auquel cas il sera programmé en assembleur, ou bien il sera extrêmement gros et complexe, et devra être terminé dans des délais très courts, comme par exemple un système d'exploitation, auquel cas il sera fait en C (ou en BCPL, ou en n'importe quel langage, selon les goûts du programmeur), ou encore ce sera un programme simple et pas cher, du genre aventure avec nom/verbe, auquel cas il sera écrit en basic. Ces exemples démontrent qu'un programmeur choisira le langage en fonction de ses impératifs. De même que si un programme doit être écrit en assembleur, la syntaxe variera beaucoup d'un processeur à l'autre. Mais quel que soit le langage, les algorithmes ne changent pas! Ce sont les algorithmes qui sont importants, et pas le langage.

Joy - Le 68000, ça a été difficile à apprendre?

SB - Au contraire, c'est un rêve, pour un programmeur! Lorsque j'ai commencé à travailler sur une machine à base de 68000, je n'ai pas pu trouver de doc dessus (Clive Sinclair

venait d'annoncer le QL à base de 68008, et en une semaine, tous les bouquins qui parlaient de ce processeur ont été épuisés totalement!), aucun magazine n'en parlait et il n'y avait pas d'exemples. J'ai trouvé un cross-assembleur qui fonctionnait sur Tandy, j'ai regardé les mnémoniques et j'en ai déduit

leur utilisation! Le 68000, à apprendre, franchement, c'est du gâteau. Et après les 6502 et autres Z80, c'est un rêve devenu réalité!

Joy - L'Atari est sorti avant l'Amiga. Sachant que tu t'étais déjà fait les dents sur le 68000, est-ce que tu as trouvé l'Amiga convivial?

SB - L'Amiga est tout simplement l'ordinateur le moins convivial que je connaisse. Le système d'exploitation te balance des messages d'erreur sans arrêt. Il faut changer de disquette tout le temps. A part quelques jeux, toutes les autres applications nécessitent au moins un deuxième lecteur et un disque dur, ce qui coûte plus cher que la machine elle-même.

Joy - Sur ST, pour des raisons de

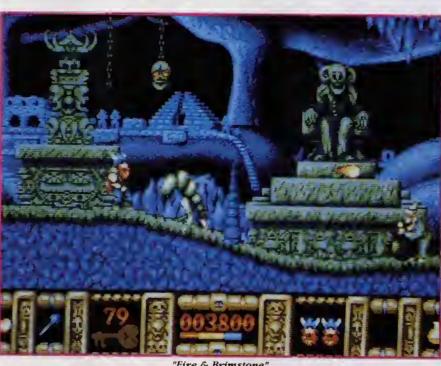
vitesse, il faut pré-décaler les sprites en mémoire. Sur Amiga, ce n'est pas nécessaire, grâce au Blitter. Pourquoi ne pas utiliser la place-mémoire ainsi gagnée pour y loger des graphismes en 32 couleurs?

SB - Non, c'est faux. Tous mes décalages sont faits en temps réel. Je ne pré-décale que peu de choses, et j'utilise en général l'espace restant pour mettre la musique (ça prend environ 25 Ko).

Joy - Beaucoup de gens, lorsqu'ils apprennent qu'un de tes programmes va sortir sur Amiga, pensent: "Oh, ça a sûrement été porté directement du ST". Est-ce que tu peux réSentinel et Fright Night. Je crois que tous mes autres jeux affichent une nouvelle image toutes les deux tra-

Joy - En général, une image par trame, ça signifie beaucoup de calculs, donc une aire de jeu plus petite et peu de sprites à l'écran. Est-ce que tu privilégies volontairement la vitesse du scroll par rapport à la maniabilité?

SB - Si tu veux avoir un vrai scrolling rapide, il faut une image par trame. Et donc, il faut réduire l'aire de jeu, c'est comme ça. Mais ceci dit, ça n'affecte en rien la maniabilité.



"Fire & Brimstone"

pondre à ça?

SB - Non. Les gens font ce qu'ils veulent de leur argent.

Joy - Les jeux sur Amiga se vendent maintenant aussi bien que les jeux ST. Est-ce que ce n'est pas une incitation à faire des jeux originaux sur Amiga?

SB - Encore une fois, non. Je vends à des éditeurs qui ne donne que la moitié pour un jeu Amiga de ce qu'ils donneraient pour un jeu sur ST.

Joy - Quelle est la vitesse de rafraîchissement de l'écran, dans tes jeux? Est-ce que c'est quelque chose d'important, pour toi?

SB - Oui, bien sûr. Le mieux, c'est 25 images/seconde, comme dans Goldrunner, Return to Genesis, The

Iov Combien d'heures travailles-tu par jour? Estce que tu travailles à des heures régulières?

SB - Je travaille environ 90 heures par semaine. Et je travaille quand je n'ai rien d'autre à faire.

Joy - Tu sembles ne pas beaucoup aimer l'Amiga. Estce que tu connais la machine réellement

bien?

SB - Le hard, par cœur. Le système d'exploitation, pas du tout! Le hard est extrêmement bien fait, facile à utiliser et rapide. Mais il est ralenti par un système d'exploitation inapproprié, bureaucratique et maladroit.

Joy - Y a-t-il des programmeurs sur 16 bits que tu admires, et pour-

SB - Jez San (programmeur de Starglider I et II, NDLR), parce qu'il connaît le ST et l'Amiga sur le bout des doigts.

Joy - Quels sont tes jeux préférés? Est-ce que tu es un joueur invétéré?

SB - Il n'y en a pas beaucoup, et je ne suis pas invétéré sur micros. Je préfère les machines d'arcades. Peu

de jeux ont réussi à me passionner. Les seuls qui me viennent à l'esprit sont Boulderdash, Time Bandit, Hitch Hiker's Guide to the Galaxy et The Sentinel.

Joy - Est-ce que tu es impressionné par l'éclosion des consoles? Est-ce que ça représente la prochaine étape, pour toi?

SB - Non. Ce sont des machines de jeu, c'est peut-être la prochaine étape pour des joueurs, mais les utilisateurs de micro auront toujours besoin d'un clavier!

Joy - Selon toi, pourquoi des machines comme la Nintendo ou la Sega

se vendent si bien, puisqu'elles n'arrivent pas à la qualité d'un ordinateur 16 bits?

SB Parce qu'elles sont beaucoup moins chère, bien sûr. Et elles sont mieux vendues, sur un plan marketing. Rappelle-toi qu'au début de l'Amiga, Commodore insistait sur le fait que ce n'était pas machine de jeu, et découra-

geait les développeurs qui voulaient programmer dessus!

Joy - Tu as bien réfléchi au problème des consoles? Tu ne développeras vraiment pas dessus?

SB - Oui, j'y ai pensé. Mais il y a trop de problèmes; le matériel de développement est soit inexistant, soit trop cher, le fabricant a le droit de veto sur les produits – ça veut dire que je pourrais travailler un an sur un produit sans qu'il puisse sortir. Et en plus, je ne suis pas sûr que ça rapporte tant que ça à un auteur.

Joy - Pourquoi n'as-tu jamais écrit de programmes "sérieux" – j'entends, professionnels – pour des machines à base de 68000?

SB - Parce que je suis un auteur de

jeux. C'est ma façon de gagner ma vie. C'est pour cette raison que je ne vends pas non plus d'ordinateurs, ou d'aspirateurs.

Joy - Le piratage?

SB-Je n'aime pas ça, c'est certain, mais comme je n'y peux pas grand chose, ça ne m'empêche pas de dormir. Pour l'instant, les virus sont plus graves, je pense. Ils me posent des problèmes, en tous cas.

Joy - Est-ce que tu penses que les jeux sont trop chers?

SB - Oui, un peu. Pour l'instant, les ventes ne sont pas énormes, mais lorsqu'elles monteront, le prix

O385

" Dogs of War"

moyen des jeux baissera. Les grosses licences resteront chères tant que les gens achèteront en fonction du nom et pas de la qualité du jeu.

Joy - Tu as des passe-temps? La musique, la lecture?

SB - Aucun. Je travaille et je bois.

Joy - Est-ce que la programmation ou ses à-côtés te dépriment?

SB - La programmation, jamais. Ses à-côtés, toujours! Je n'aime pas traiter avec des grosses boîtes, ou des hommes d'affaire. C'est ma faute, pas la leur. Je ne suis pas un vrai businessman, et je ne tiens pas à en être un. Mais il faut bien vivre...

Joy - Peux-tu donner des conseils à des programmeurs débutants?

SB - Si vous ne savez pas programmer et que vous avez envie de le faire, le plus important, ça a l'air bête, c'est: lancez-vous. Faites-le. Si ca vous branche vraiment, asscyez-vous devant un ordinateur, avec un assembleur, un compilateur ou un interpréteur - oui, même un bon vieux basic! - un bon bouquin et de la détermination. Recopiez un listing, et cherchez les erreurs que vous avez commises jusqu'à ce que le listing fonctionne et que vous ayez compris vos erreurs. Au bout de quelques centaines d'heures, soit vous avez abandonné, auquel cas ça signifie que vous n'étiez pas fait pour ça, soit vous êtcs complètement accro, auquel cas

> vous n'avez besoin de personne pour vous donner des conseils. Si vous êtes déjà capable de programmer, vous en êtes probablement au moment où vous voudriez écrire un jeu pour le commercialiser. Il y a plusieurs manières de procéder. Si vous connaissez un programmeur confirmé, demandez-lui de vous aider.

Le pire qu'il puisse faire, c'est de refuser. Essayez d'envoyer des démos à une maison d'édition. Attention, hein, ne vous attendez pas à ce qu'ils soient béats d'admiration devant une belle démo Amiga! Ce n'est pas parce qu'on est capable de faire une séquence sur Soundtracker, ou qu'on sait manipuler les registres BPL et BLT qu'on est un pro! Ceci dit, c'est comme ça que beaucoup ont commencé. Un autre moyen, c'est de trouver un partenaire capable de pondre de beaux graphismes, et de bâtir un jeu autour. De toutes façons, je le répète, le seul moyen, c'est de se lancer. De foncer.

Joy - Merci.



WIRELESS GAME CONTROLLER

Phobique des câbles? Horreur des enchevêtrements de fils? Alors optez pour la liaison infra-rouge. Vendus par paire, ces joystick ont de plus un design très réussi. Ils sont compatibles avec Amstrad, Atari, Commodore et Sega. Vu chez General 590 francs.

QUICKSHOOT

Une nouvelle façon de saisir le joystlek! Il a la forme d'un guidon de moto, il ne fait pas vroum vroum mais il est compatibles avec Amstrad, Atari, Commodore, MSX et Sega.

Vu chez Amie et General. 130 francs.



La lingette antistatique ne peluche pas, nettoie et désinfecte. Ce n'est pas un anti-virus, mais un pack de serviettes pour le nettoyage de l'écran, du clavier, et pourquoi pas, du joystick lorsqu'il est gluant. Vu chez General.

BOITE DE RANGEMENT PHONICA

Simples ou doubles, ces boîtes de rangement ont un couvercle servant de socle lorsqu'elles sont ouvertes Pratiques, solides et jolies,

pourquoi s'en priver? Vu chez Amie, 30 ou 60 francs sutvant le modèle.

FLOPPY WALLET

Dans cet étui souple, vos disquettes seront protégées des chocs et de la poussière. Très classe et facile à glisser dans la poche du veston ou dans un attaché-case, il est vendu avec dix disquettes vierges.

Vu chez Amie 120 francs.



EXPANDING MINDS

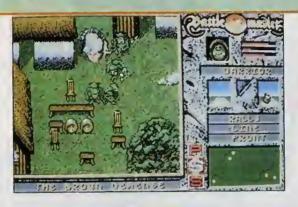
AMIGA • EDITEUR : IMAGE WORKS

Expanding Minds est un jeu de plateforme d'un concept assez original puisqu'il permet de jouer seul, seul contre l'ordinateur, ou bien contre un partenaire. Deux écrans permettent de jouer simultanément. Dans Expanding Minds, vous devrez récolter des objets et les rendre le plus rapidement possible à leurs propriétaires. D'après la préversion qui nous a été montrée, Expanding Minds devrait être un jeu très attractif

BATTLE MONSTER

ST • EDITEUR: PSS

Le monde n'est plus qu'un vaste territoire dominé par quatre races de monstres. Choisissez l'une d'elle et devenez le maître du monde. Ce jeu de rôle vous fera parcounr une soixantaine de lieux aussi divers que variés. Marécages, villages, forêts, etc... sont au programme. L'immense carte de Battle Monster se déroule sous vos yeux de la même façon qu'Ultima, dont les éloges ne sont plus à faire. Un soft qui risque fortement de passionner les fanas de Dungeons & Dragons. Gloire à eu





MOONBLASTER

ST • EDITEUR : LORICIEL

Au centre d'un immense cratère, dans un vaisseau armé jusqu'au dents, vous devez tirer sur toutes les bestioles alentours. Monnblaster est un Shoot'Em Up exceptionnel qui utilise un nouveau procédé, le -full vision-: le décors en 3D grossi quand vous vous en rapprochez, et il se réduit dans le cas contraire. Moonblaster n'existe que pour se défouler, et en plus il est joli. Que demander de plus?

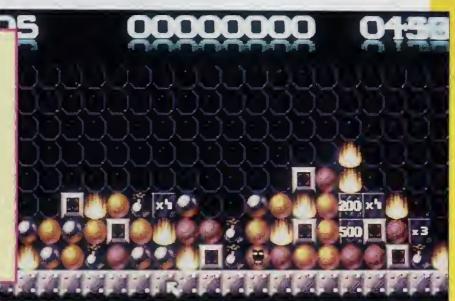




PICK'N PILE

ST • EDITEUR UBI SOFT

Les programmeurs talentueux de The Teller ont encore frappé, avec un jeu de réflexion complètement dément. Un paquet de boules de différentes couleurs et de bonus plus ou moins élevés tombent du ciel: vous devez aligner les boules verticalement à partir du sol, dans un temps déterminé. Encore un jeu dont on ne peut se détacher qu'au prix d'un ultime effort surhumain.



THE SPY WHO LOVED ME

AMIGA ET ST • EDITEUR: DOMARK

La demière conversion d'un James Bond de Domark est un jeu de tir à scrolling vertical dans lequel vous dirigez la célèbre Lotus Esprit bourrée de gadgets aussi délirants qu'utiles. Vous devez, dans cette nouvelle saga, sauver le monde de l'infect Karl Stromberg. L'action suit exactement celle du film. Certaines scènes sont d'ailleurs assez spectaculaires, notamment celle où la voiture de James se transforme en bateau. Un soft qu'il faudra voir lors de sa sortie, au mois de septembre, pour savoir si vraiment il est aussi bon que le film.





TREBLE CHAMPIONS

ST • EDITEUR CHALLENGE SOFTWARE

Treble Champions est visiblement un jeu exprimant toute la joie qu'éprouve un supporter suivant un match de football à la radio. C'est à vous de gérer l'équipe sportive avant de l'envoyer sur le terrain. Pendant le match, vous voyez un tableau indiquant qui possède la balle, qui vient de shooter et qui vient de marquer. Je sais, ça paraît léger, mais on en saura plus le mois prochain. On vous racontera tout ce qu'on a vu.

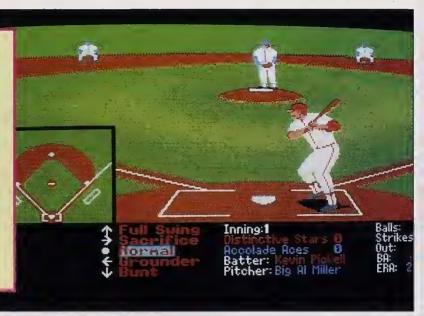




HARDBALL II

AMIGA • EDITEUR ACCOLADE

Le vrai goût de l'Amérique passe par un sport qui sévit aussi durement chez eux que le football chez nous, j'ai nommé le baseball. Une simulation de ce sport est rare sur micro, et celle-ci semble bien placée en ce qui concerne le réalisme. Reste à voir sa jouabilité, mais c'est une autre histoire que nous vous conterons le mois prochain. Au revoir les amis, et à bientôt si vous le voulez bien!





THE BASKET MANAGER

EDITEUR SIMULMONDO

Pour le plaisir de tous les petits hommes d'affaire en herbe, voici encore un jeu dans lequel vous devez prendre la place ingrate mais souvent rémunératrice de manager. Achats, ventes, échanges et négociations en tous genres seront votre pain quotidien. Gardez la tête froide et sur les épaules de préférence.

CARTOON CAPERS

ST • EDITEUR MANDARIN SOFTWARE

Dans Cartoon Capers, les baffes, les coups de latte et les hurlements de douleur pleuvent à verse. C'est un chien et un chat qui en sont la cause, placés face à face dans une pièce pour un combat à mort. Tous les coups sont permis, et vous n'avez pas plus de soixante secondes pour malmener votre adversaire. Cartoon Capers est un petit jeu qui fera plaisir à tous les amoureux de dessins animés et de combats en tous genres. Mais plaira-t-il à Brigitte Bardot?



HEATWAVE

AMIGA • EDITEUR ACCOLADE

Heatwave est une simulation de course off-shore en 3D. A première vue plus complet que jouable, il offre la possibilité de modifier de nombreux paramètres avant de vous lancer à une vitesse vertigineuse sur les flots puis d'éviter les obstacles placés sur le parcours. Une étude plus approfondie semblant nécessaire, rendez-vous en août pour de plus amples renseignements.



MAGIC LAND

AMIGA • EDITEUR UBI SOFT

Magic Land est un monde surnaturel dans lequel deux êtres vont se battre en duel, l'un représentant le Bien, l'autre le Mal absolu. C'est à coup de formules magiques, d'appels à des monstres démoniaques et de recours à des anges bienfaisants que se règleront les comptes. L'action se situe dans des décors fabuleux où magie et forces ténébreuses sont monnaie courante.





TWINTRIS

AMIGA • EDITEUR SVEIN BERGE

Encore un nouveau-né dans la famille Tetris avec une version de ce jeu jouable à deux simultanément. Le principe, je ne vous l'explique plus; dans Twintris, le but consiste à faire des points pour passer les niveaux. Manipulée au joystick ou au clavier, cette nouvelle version du jeu le plus connu et reconnu sur micro n'apporte pas grand chose de plus aux solitaires invétérés.



previews

WINGS

AMIGA • EDITEUR : CINEMAWARE

Cinemaware nous a toujours habitué à des superproductions. Celle-ci se déroule pendant la première guerre mondiale et allie parfaitement le jeu de tir traditionnel à scrolling vertical, la simulation de vol - vous serez alors dans la peau d'un pilote de biplan -, et le jeu de stratégie pur et dur. Un mélange subtil qui ne manquera de frapper vos petits écrans lors de sa sortie sur Amiga au mois d'août. La version ST devrait voir le jour pendant les fêtes de Noël. A suivre de très près.











APPRENTICE

AMIGA • EDITEUR : RAINBOW ARTS

Apprentice, l'apprenti, est un petit gamin qui va se heurter au dur monde qui l'entoure avec trente niveaux, des pièces secretes, et sept sections différentes où il rencontrera les éléments déchaînés (air, feu, eau...). Scrolling vertical et horizontal, joli graphismes, petit apprenti deviendra sûrement grand.



CHESS CHAMPION 2175

ST • EDITEUR : OXFORD SOFTWORKS

S'il est à 2175 Elo, c'est un plus qu'honnête jeu d'échecs. Autrement, on pourra toujours jouer avec des pièces en forme d'animaux de la ferme, de jouets ou bien vaguement high-tech. Vision 3D, options classiques mais toujours bienvenues. Votre prochain partenaire pour une mémorable partie?

DUSTER

ST • EDITEUR: IMAGE WORKS

Duster vous emmène sur une petite planète proche du Soleil. Cette proximité est loin d'être un avantage mais elle vous donne une occasion rêvée pour faire un max de thunes. Dans Duster en effet, vous dingez une petite société spécialisée dans la destruction des insectes que cette proximité torride fait proliférer. Mêlant le jeu d'arcade en 3D, la simulation d'entreprise et le jeu d'aventure, Duster devrait se révêler comme un jeu très riche.



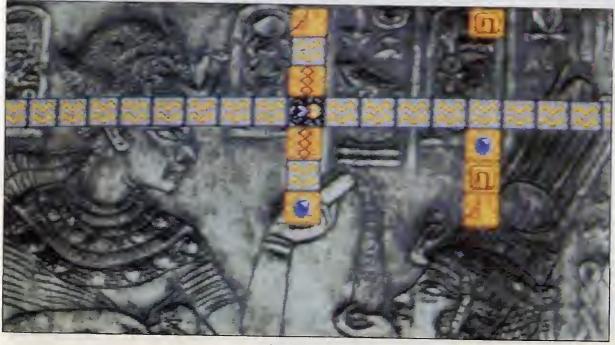




RA

AMIGA • EDITEUR : RAINBOW ARTS

Les images sont absolument splendides, magnifiques créées par un graphiste vieux de trente siècles. On joue par-dessus ces fresques à un étrange jeu de réflexion qui, à l'occasion, sait devenir jeu d'arcade. Fascinant et original, nous aurons l'occasion de reparler de Ra qui compte 150 niveaux.



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 63



TIME MACHINE

ST, AMIGA, CPC ET C64 EDITEUR: VIVID IMAGE

Dix millions d'années dans l'avenir: c'est précisément le parcours que devra effectuer le professeur Potts pour retourner à notre époque; dans Time Machine, le prochain jeu de Vivid Image (ceux-là même qui ont créé Hammerfist), le pauvre prof a malencontreusement reçu une bombe sur la tête alors qu'il jouait paisiblement avec sa machine à voyager dans le temps, et le voilà bloqué à l'époque lointaine de la préhistoire. Seul moyen pour s'en sortir accélérer l'évolution de la planète. Ça promet un beau soft.

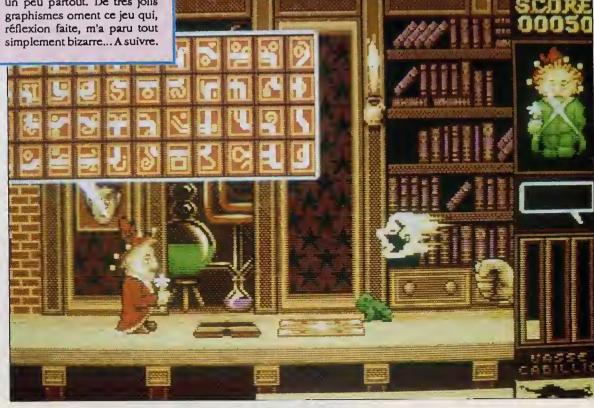


MAGICIAN

ST • EDITEUR : LORICIEL

Dans une bibliothèque encorcelée, un petit magicien doit récupérer des livres volants. Certains sont rouges, d'autres verts mais il ne devra attraper que ceux de la bonne couleur, en l'occurrence les rouges, en évitant quantité de pièges et d'ennemis planqués un peu partout. De très jolis graphismes oment ce jeu qui, réflexion faite, m'a paru tout simplement bizarre... A suivre.

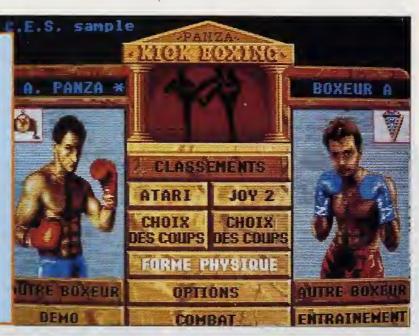




PANZA KICK BOXING

ST • EDITEUR: FUTURA

Un à un, gravissez les échelons du succès et devenez champion du monde de boxe, battezvous contre les plus grands et remportez la coupe des coupes. Pour son premier jeu, Futura tape dans le mille avec une réalisation extraordinaire. L'animation vous donnera l'impression de vivre une rediffusion de grand match. C'est beau, c'est bien fait, c'est hyperjouable et c'est bourré d'options dont on vous causera dans le prochain numéro.





AIRPORT

AMIGA • EDITEUR : MAGIC ART

Allo, Papa Tango Charlie, ici tour de contrôle. Nous suivons actuellement votre trajectoire sur l'écran de l'Amiga. Notre unique souci est de vous faire décoller et atterrir dans les meilleures conditions. Notre vision verticale nous y aide beaucoup et nos calculs sophistiqués vous empêcheront sûrement de heurter d'autres avions. Over.





PROPHECY I, THE VIKING CHILD

ST • EDITEUR: VIRED

Un gentil petit fils de viking va chercher fortune dans un pays dangereux où même les champignons lui sautent à la figure. A la sueur de son front, il doit passer au fil de l'épée tous les êtres plus ou moins vivaces et récupérer la pièce de monnaie qui résulte de leur trépas. Prophecy I est un petit jeu d'arcade gentillement réalisé dont on vous causera plus précisément à la rentrée.





CADAVER

AMIGA • EDITEUR : IMAGE WORKS

C'est une création des Bipmap •Xenon II• Brother, et c'est une aventure dans laquelle non seulement les graphismes, comme vous pouvez le constater sur la photo, sont en 3D isométrique, mais de plus on ne doit rien faire si ce n'est trouver des trucs et les garder. Pour l'instant, ça a l'air génial, reste à voir si la sortie définitive tiendra le choc.







TOKI

AMIGA • EDITEUR : OCEAN

Sauf votre respect, vous êtes un gorille qui, sur six niveaux, va devoir affronter des tonnes de monstres plus fous les uns que les autres et progresser dans des décors fabuleusement déments en trouvant des chemins tortueux et en évitant des pièges délirants. Je n'exagère pas, Toki c'est complètement fou, les graphismes sont superbes et l'animation est digne d'un bon dessin animé. Plus qu'un Shoot'Em Up humonistique, Toki est un bouillon de trouvailles et de délires.



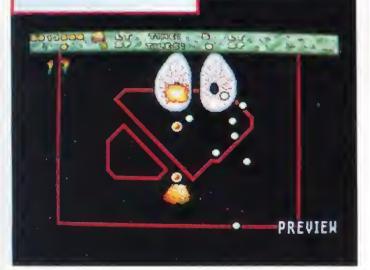


SUPER SKWEEK

ST • EDITEUR : LORICIEL

Notre Skweek national est de retour, dans une version améliorée où non seulement il devra passer sur des cases afin d'éliminer des pas-beaux méchants, comme dans la première version, mais en plus il aura le plaisir de s'adonner à des stages de bonus à la Space Invaderse; il pourra se faire aider d'une tierce personne et il pourra même créer ses propres tableaux grâce à un éditeur. C'est la super classe, c'est Super Skweek et sa sortie est prévue pour fin septembre.









"Tiens, ça serait sympa de faire tester Rock Star par un pro.

- · Tu penses à qui?
- Je sais pas, quelqu'un qui est dans le métier...
- Ben, on
 n'a qu'à
 demander à
 Johnny.
- Johnny, tu veux dire...
- LE Johnny?

 Pourquoi

pas?"
Pourquoi
pas, en
effet?
D'autant qu'il
a fort
gentiment
accepté
notre
invitation.
Prétexte
pour
di cuter

un peu avec iui de ses projets...



OMAN FAMILIET A OUT 1990 / 68

Joy - Voilà, tu viens de voir Rock Star, ou plus précisément, une partie du jeu, car ca peut durer des semaines.

JH - Des semaines? C'est pas trop pour moi, ça... Je n'ai pas assez de temps à y consacrer, malheureusement, je suis trop pris.

Joy - Le jeu te paraît réaliste?

JH - Oui, dans les grandes lignes. Bon, il y a quand même deux ou trois petites choses pas parfaites... Le prix des studios est largement inférieur à la réalité. Aujourd'hui, si tu loues un studio d'enregistrement à ce prix-là, tu ne peux pas avoir une bonne qualité de son.

Joy - Ça coûte combien, un vrai studio?

JH - Je ne peux pas te dire exactement, mais plus cher, crois-moi!

Joy - Tu enregistres dans un studio équipé en digital?

JH - Non, pas du tout. Mes trois demiers albums ont été réalisés au studio Gang, et la plus grande partie des enregistrements sont faits en analogique. Le son est plus chaud, plus vivant. Par contre, le mixage est intégralement numérique.

Joy - Autre chose te choque, dans

le logiciel?

JH - A titre personnel, les magouilles. Le dealer qui doit fournir le chanteur en coke, ou qui doit aller acheter des disques par milliers pour faire monter le Top 50, c'est pas trop mon truc.

Joy - Ça doit pourtant exister? JH - Probablement, mais ça m'étonnerait que quelqu'un qui procède comme ça puisse avoir une carrière assez longue.

Joy - Il t'arrive de jouer à des jeux vidéo?

JH - Oui, sur Nintendo, avec le frère d'Adeline. D'ailleurs, je préfère les consoles, parce qu'il n'y a pas ces temps morts avec les cartouches. Et c'est vrai que comme je n'ai pas beaucoup de temps libre, je présère les jeux qui permettent de jouer quelques minutes librement... Rock Star, c'est très bien, mais tu te rends compte du temps qu'il faut y consacrer? Je ne pourrais pas.

Joy - C'est compréhensible.





Joy - Le spectacle, c'est à Bercy en septembre?

JH - Oui, du 15 au 30, et un peu plus si on joue les prolongations.

Joy - Est-ce qu'il y a un thème particulier? Comme Mad Max il y a quelques années?

JH - Non, pas à proprement parler. Disons que ça sera dans la continuité de Bercy 87.

Joy - C'est-à-dire?

JH - Je ne peux pas révéler grandchose pour l'instant, pour garder la

JH - Non, exceptionnellement, il se contente d'être directeur musical du spectacle. Les musiciens ont changé, aussi. Et c'est Jean Haas qui sera scénographe, comme pour le précé-

Joy - Il a aussi été scénographe de France Gall et Michel Berger.

JH - Tout à fait.

Joy - Alors j'imagine que c'est Rouveyrollis qui va faire les lumières?

JH - Absolument. Avec des systèmes d'éclairage qui n'ont pour l'ins-



surprise. Ce sera comme une suite, en fait. Et il y aura des motos sur scène! Le spectacle sera dirigé par Jannick Top...

Joy - Il jouera de la basse?

tant jamais été utilisés... Il y aura des effets assez étonnants.

Joy - Et quelles chansons vas-tu chanter?

JH - Secret aussi!

champion

Joy - Allez, juste une...

JH - Non. Je peux te dire qu'il y aura beaucoup de chansons des trois derniers albums: Rock'n'Roll Attitude, Gang et Cadillac, ainsi que d'anciennes chansons que je n'ai pas reprises depuis au moins quinze ans. Le spectacle va durer deux heures, sans entracte!

Joy - Tu pars en tournée, ensuite? JH - Oui, il y a 45 dates du 12 octobre au 20 décembre. Et on repart peut-être l'été suivant.



Joy - Est-ce que Phonogram va se décider à sortir l'intégrale en CD?

JH - Oui, c'est en cours. Il y en a déjà plusieurs qui sont sortis: Flagrant Délit, Amour d'été, Je suis né dans la rue, etc... Il y en a même un, Nashville Sessions 1962, qui n'était jamais sorti en disque.

Joy - Il y a un coffret prévu? JH - Oui, mais pas avant 1991.

Joy - Et est-ce qu'il y aura tous les 45 tours qui ne sont jamais sortis en album? Et Hamlet? Et les versions chantées en anglais et en italien?

JH - Les 45 tours et Hamlet, c'est oui. Les versions étrangères, on ne sait pas encore.

Joy - Pourquoi a-t-il fallu tant de temps pour les sortir en CD?

JH - Il faudrait demander à Phonogram... J'imagine qu'il y a énormément de travail pour retrouver les masters, il y a beaucoup de disques, quand même!

Joy - Actuellement, tu utilises l'informatique lors de l'enregistrement?

JH - Je travaille avec des musiciens qui l'utilisent énormément: Serge Perathoner, Jannick Top... Ils préparent presque tout sur séquenceur avant l'enregistrement, pour avoir une idée précise du morceau, et après ce sont de vrais musiciens qui rejouent, pour avoir le feeling.

Joy - Et en concert?

JH - Beaucoup de choses sont gérées informatiquement, notamment les effets et les lumières.

Joy - Quand sort ton prochain disque?

JH - On l'enregistre en janvier prochain, il sortira probablement au printemps. Mais il y aura un double live du concert, avant. ••••••



Joy - Tu as des projets cinéma? JH - Oui, au printemps prochain. C'est en cours d'écriture.

Joy - On connaît le réalisateur? L'auteur?

JH - Le réalisateur, ce sera probablement Léos Carrax, l'auteur de Mauvais Sang. Et ce sera d'après un bouquin de David Goodis, une sorte de polar hyper-noir.

Joy - Et une série télé? Tu as l'intention de faire la suite de David Lansky?

JH - Non. Mais il y aura peut-être une autre série télé à l'automne 91. Je ne peux rien en dire pour l'instant.

Joy - Tu as fait récemment la traversée des Etats-Unis en Harley... C'était un rêve?

JH - Oui, un rêve d'enfance. On est partis de Miami pour rejoindre Los Angeles, en deux mois. J'étais avec Adeline, Pierre Billon, et trois autres amis, parmi lesquels un photographe et un caméraman.

Joy - Ça veut dire qu'il y aura un



film?

JH - Une cassette vidéo, qui sortira en septembre. Et qui sera diffusée en version courte à la télévision. Pierre Billon a d'ailleurs composé deux chansons là-bas, qu'on a enregistré et qui seront dans la cassette.

Joy - Et qui sortiront en disque?

JH - Non, pas du tout. Seulement dans la vidéo.

Joy - Et le photographe, il faisait quoi?

JH - Il préparait un bouquin sur cette traversée, qui sortira bientôt chez Filipacchi.

Joy - Ça s'appellera comment? JH - "Le dernier rebelle".

Joy - Tu as fait des rencontres intéressantes?

JH - Oui, bien sûr... Le fils de Davidson, l'un des créateurs de la Harley-Davidson. Mais tu verras tout ça dans le bouquin et dans la vidéo!

Joy - Une dernière chose... Tu ouvres un restaurant cet hiver?

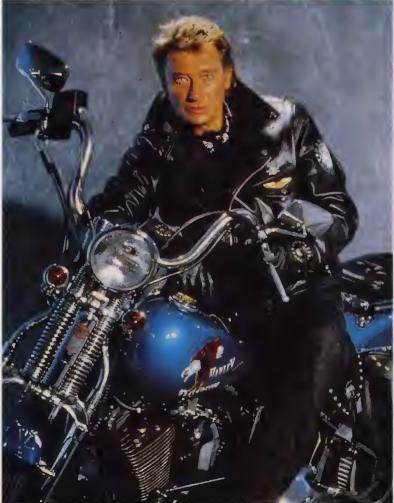
JH - Oui, le Station Café, aux Invalides.

Joy - Pas un restaurant classique, j'imagine?

JH - Non, pas du tout. Ce sera comme les restaurants du sud du Texas, genre grand hangar, avec de la nourriture typique. Un peu comme au Tennessee. Mais il est un peu tôt pour en parler.

Joy - Merci.





Johnny Hallyday a d'autres projets. Il promotionne actuellement son parfum, "Retiens la nuit", sorti il y a quelques mois. Il parraine également une ligne de vêtements, Western Passion (en vente à "La boutique des stars", au centre commercial Beaugrenelle, 18 rue Linois dans le XVème à Paris, et dans 800 autres magasins, vous pouvez obtenir la liste complète en téléphonant au (1) 42 78 56 46). Il y a toujours le fan-club (Club Johnny Hallyday, BP 271-09, 75009 Paris), et même un serveur minitel (3615 Johnny) qui donne des infos sur tout ce qui concerne notre star préférée. En outre, un bouquin vient de sortir aux éditions Fixot, intitulé "Johnny Hallyday, histoire d'une vie", extrêmement documenté, et contenant la filmographie et la discographie complète.



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 71

le m'abonne à joystick sur MICRO ET CONSOLES



et j'économise 50^F

En vous abonnant pour un an, vous payerez les 10 numéros de JOYSTICK 200F au lieu de 250F. Et vous serez sûr d'avoir votre JOYSTICK chez vous, sans vous déplacer et sans risquer de ne plus le trouver chez votre marchand de journaux.

C'EST L'AVANTAGE NUMERO UN DE L'ABONNEMENT JOYSTICK

En vous abonnant pour un an, vous pourrez gagner un cadeau. Chaque mois, 10 ABONNES sont tirés au sort et reçoivent un soft pour leur bécane. GRATUITEMENT! De plus, l'abonnement JOYSTICK c'est aussi la possiblité de passer vos petites annonces A MOITIE PRIX!

C'EST L'AVANTAGE NUMERO DEUX DE L'ABONNEMENT JOYSTICK En vous abonnant pour un an, vous recevrez un somptueux cadeau : un dessin, série limitée, de Bruno BELLAMY, dédicadé au prénom de votre choix.

C'EST L'AVANTAGE NUMERO TROIS DE L'ABONNEMENT JOYSTICK

En vous abonnant, vous recevrez également un CREDIT DE 60 MINUTES sur le serveur Minitel 3614 JOYSTICK (le prix de la connexion varie entre 10 et 20F de l'heure). Si vous n'avez pas de Minitel, vous pouvez offrir ces 60 minutes à un de vos copains.

C'EST L'AVANTAGE NUMERO QUATRE DE L'ABONNEMENT JOYSTICK

ILS ONT GAGNE UN SOFT POUR LEUR ORDI

BILLETTE Virgile
BOKOWSKI Raphäel
CHAMOULAND Gwenäel
COLIN Dominique
DUCONSEILLE Erwan
JULLION Xavier
LAVILLE Laurent
LEBESNE Sléphane
MAQUERLOT Denis
MULLER Eric

ABONNEMENT EUROPE 350 F RESTE DU MONDE (par avion) 500 F En vous abonnant pour un an, vous ferez partie du CLUB DES ABONNES et, de ce fait, vous serez consulté à chaque grande occasion, pour donner votre avis.

C'EST L'AVANTAGE NÚMERO CINQ DE L'ABONNEMENT JOYSTICK

BULLETIN D'ABONNEMENT

(à retourner à JOYSTICK 53 avenue Gambetta 92400 COURBEVOIE La Défense

OUI! Je veux bénéficier de tous les avantages de l'abonnement JOYSTICK et je joins un chèque de 200 F à l'ordre de JOYSTICK pour mon abonnement. JE VEUX QUE VOUS CREDITIEZ 60 MN sur votre serveur. Le PSEUDO:(Attention, pour bénéficier de ces crédits, il faut que le pseudo

soit déjà validé sur le 3615 JOYSTICK).

OUI! Je veux commander les an-

ciens numéros de JOYSTICK HEBDO (10F par exemplaire et 30F pour le horssérie) et j'entoure les numéros choisis.

_1	2	_3	4	5	6	_7	8	9	10
							18		
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	H	.S.

OUI! Je veux commander ces numéros de JOYSTICK MENSUEL au prix de 25F l'ex. 1 2 3 4 5 6 NOM ______ PRENOM _____ ADRESSE _____

AVEZ-VOUS UN MINITEL ? OUI NON

TRUCS... POKES... ASTUCES... PLANS... SOLUCES... ARGH!...

JEUX... CRACK

GAGNEZ UN CHEQUE DE 400^F POUR UNE 300^F POUR UNE SOLUTION 200^F POUR UN LISTING 50^F POUR UN TRUC

Envoyez-nous vos SOLUCES, PLANS, VIES INFINIES, TRUCS, ASTUCES, BIDOUILLES inédits pour des Jeux ou des softs, quel que soit votre ordinateur et nous vous enverrons un chèque si votre trouvaille est publiée. Allez-y... Ce n'est pas la place qui nous manque !!! Et n'oubliez pas d'indiquer la marque de votre ordinateur.

JOYSTICK Jeux Crack 53 avenue Gambetta 92400 Courbevoie/La Défense

UN SUPER JACK'S POKE DE 6300F.

Demanet (700F.), Carine & Nicolas (650F.), Carrasco (600F.), Namiki (550F.), Conti (500F.), Aron, Anonyme, Tournaux (300F.), De Malleray (250F.), Jobann, Bendix (200F.), Puszaszeri, Raillard, St Martin (100F.) Bodermann, Wingester, Lemaître, Dru, Fancel, Barret, Lecourt, Hansel, Ratbouin, Flutte, Segamaniaque, Margulies, Elmaoubab, James, Simon, Bonasse, Duffermont, Dufour, Ravaz, Bellet, Druart, Abel, Richier, Courteaux, Rioudet, Joly, Rubi, Tanchereau, Guth, Meyer, Namiki, Alcazar, Guibar (50F.)

GAGNEZ Joystickeurs fous !!!



SALUT LES HOLYDAYS-MEN

Ratablakablatapaf?

Nous revoilà pour un nouvô numérô qui est le plus bô de la planète.

Comme vous avez pu le constater, ce numéro a beaucoup plus de pages que d'habitude.

Beaucoup d'entre vous nous signalent qu'ils nous ont envoyé des bidouilles et que c'est toujours celles de Maubert ou Paris et maintenant Simoes qui sont publiées! Il y a une raison simple, ils font partie de notre équipe. Voilà, vous savez tout..

On a trouvé un truc génial; on a dit à notre Bigboss qu'il fallait absolument vendre Joystick à Tabiti, aux Sechelles, et aux Maldives. On l'a tellement bien barratiné, qu'il est d'accord. Du coup il nous a offert un voyage d'études là-bas. Cool non?

Promis, on ne vous enverra pas de cartes postales. On sera trop occupé. Bon, on se dépêche, on doit faire nos valises

occupé. Bon, on se dépêche, on doit faire nos valises. Il ne nous reste plus qu'à vous donner rencard pendant toutes ces vacances sur 3615 Joystick (avec Loren héhéhé)!

Comment ça, on se répète? Mais c'est fait exprès!!!

Allez, bonnes vacances et rendez-vous le 29 Aout chez votre libraire.

DANBOSS et DANBISS

METHODE D'UTILISATION DES LISTINGS **POUR VIES INFINIES.**

Il suffit de taper les listings publiés dans JOYSTICK et de les sauvegarder sur une cassette ou une disquette vierge en tapant 'SAVE "Nom du Programme" ' (pas plus de 8 lettres pour ceux qui utilisent des disquettes sinon ça fait 'BOUM'). Pour les utiliser, mettre la disquette de jeu dans le lecteur de disquette et faire RUN, et le jeu démarrera avec les vies infinies.

COMMENT PLACER UN POKE SANS MULTIFACE

Pour ceci il vous faut un jeu possédant un loader en basic (.BAS) chose très rare de nos jours! Grâce au programme qui suit vous allez pouvoir lister le loader protégé du jeu et placer votre poke juste avant le "CALL" situé généralement à la fin du listing. Ce programme est extrait de "Clefs pour Amstrad Tome 2" et publié avec l'aimable autorisation des éditions P.S.I.

Lancez le programme. Celui-ci s'installe puis s'efface de la mémoire, tapez CALL & A4ØØ et le chargement commence.

NOTE IMPORTANTE:

Ce programme est proposé en version 664 - 6128. Les possesseurs de 464 doivent modifier la valeur: 66 de la ligne

(Pour tous les possesseurs de claviers 'QWERTY' remplacez tous les 'ù' du listing par des barres de CPM (enfin vous voyez ce que je veux dire !!!)

- 10 REM LECTURE PROGRAMME BASIC OPTION P
- 20 REM SUR DISOUETTE OU CASSETTE
- 30 REM DANIEL MARTIN LIEGE 1985
- 4Ø REM
- 50 MEMORY &9FFF
- 6Ø CLS
- 7Ø INPUT"source Cassette ou Disque (C/D) ";S\$
- 8Ø S\$=UPPER\$ (S\$)
- 9Ø IF s\$="C" THEN ùTAPE.IN : L=Ø : GOTO 18Ø
- 100 IF s\$<>"D" THEN GOTO 60
- 11Ø ùDISC
- 12Ø PRINT
- 13Ø INPUT "nom du fichier "; N\$
- 14Ø L=LEN(N\$)
- 15Ø FOR I=1 TO L
- 160 POKE &A430+I, ASC (MID\$ (N\$, I, 1))
- 17Ø NEXT I
- 18Ø FOR I=&A4ØØ TO &A428
- 19Ø READ A\$
- 200 POKE I, VAL ("&"+A\$)
- 21Ø NEXT I
- 22Ø POKE &A4Ø1, L
- 23Ø DATA Ø6, ØØ, 21, 31, A4, 11, ØØ, AØ, CD, 77, BC, 3Ø, 18, C5
- 231 DATA 21,70,01,CD,83,BC,C1,21,70,01,09,EB,21,66
- 236 DATA AE, Ø6, Ø4, 73, 23, 72, 23, 1Ø, FA, CD, 7A, BC, C9
- 240 CLS:PRINT "Tapez CALL &A400":NEW

Si le fichier cassette est trop long, vous éprouverez quelques problèmes de chargement malheureusement insolubles.

Maintenant on va être vachement cool on va vous filer un listing pour faire la même chose mais sur K7. Nous remercions Didier VALLY pour son listing.

- 10 REM Lecture de programmes protégés sur Cassette
- 20 REM Par Didier VALLY pour JOYSTICK
- 30 MODE 2: ?"INSEREZ LA K7 AVEC A LIRE."
- 40 ?: ?"QUAND LE PROGRAMME SERA CHARGE FAIRE'LIST'"
- 50 PRINT:PRINT "APPUYEZ SUR UNE TOUCHE"
- 6Ø CALL &BB18:POKE &ACØ3,174:POKE &ACØ2,69
- 7Ø POKE &ACØ1,5Ø:LOAD"!"

UTILISATION DES POKES AVEC LE MULTIFACE 2

Cette petite boîte noire plaquée au c.. de votre AMSTRAD CPC est en fait une petite merveille. Elle permet d'aller poker (entre autres) directement dans la mêmoire de votre ordinateur à n'importe quel moment du jeu.

Voici la procédure d'utilisation.

- Une fois le jeu chargé normalement, presser le bouton magique rouge marqué STOP
- Appuyer sur la touche "T
- Appuyer sur la touche "H"
- Appuyer sur la barre d'espace
- Rentrer la première valeur du poke (l'adresse mémoire)
- ex: dans poke &53fØ,&ØØ il s'agit de 53FØ Puis rentrer (à la suite) la deuxième valeur du poke ex : ØØ pour le poke ci-dessus
- Return
- ESCape
- Presser la touche "R"

Le tour est joué !!! Note importante : les valeurs sont à taper sur les chiffres situés en haut du clavier. Ne pas toucher au pavé numérique.Recommencer la manoeuvre autant de fois qu'il y a de pokes.

Les jeux se bloquent parfois, quand la Multiface est branchée. Il vous faut alors faire un RESET clavier avant de lancer le jeu! Et oui si vous aviez la doc vous auriez su que la MULTIFACE II est complètement invisible (ou presque !!!) si vous faites un RESET avant de lancer vos jeux.

UTILISATION DES PATCHS AVEC DISCOLOGY

Qui ne connait pas cet utilitaire très pratique qui va vous permettre de poker sauvagement toutes vos disquettes de jeux?

Pour cela il faut:

Discology, un jeu, un JOYSTICK MAGAZINE (très important) et la chaîne à rechercher correspondant à votre jeu!

Une fois que vous êtes armé, allumez votre AMSTRAD et lancez Discology. Puis suivez les instructions:

- Choisir Editeur
- Dans le menu "MODES", choisir "Edition disque"
- Faire trois fois Return (édition des pistes ØØ à 41)
- Dans le menu "FONCTIONS" choisir l'option "Rechercher"
- Appuyez sur la touche "H"
- Tapez les valeurs hexadécimales à rechercher (à la suite)
- Appuyez sur Return. Discology va chercher pour vous la chaîne hexadécimale sur la disquette de jeu et va s'arrêter quand il l'aura trouvée.

Une fois la chaîne trouvée,

- Valider le menu "Courant"
- Se déplacer avec le curseur et aller à l'endroit trouvé par Discology (lors de la rencontre, Discology vous indique sa position (le numéro du secteur et le numéro de la piste))
- Taper ensuite les valeurs de remplacement comme indiqué dans le Magazine,
- Return
- Valider le menu "Ecrire"

Recommencer cette manipulation autant de fois que nécessaire. N'oubliez pas de déprotéger votre disquette en écriture avant de faire la recherche. Une fois toutes les manipulations faites, votre jeu aura des vies infinies etc. Il est fortement conseillé de faire les bidouilles sur une copie de sauvegarde pour éviter tout risque de dégradation.

FIRE

lØ REM Fuel et bouclier infinis sur FIRE Disk

20 REM (C) JOYSTICK 1990

3Ø MEMORY &8FFF: MODE 1

4Ø FOR N=&AØØØ TO &AØ25:READ A\$:A=VAL("&"+A\$)

5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A: NEXT

60 IF SUM<>3670 THEN PRINT"DATAS ERROR ! !! ": END

PRINT"1 ENLEVER LA BIDOUILLE"

8Ø PRINT"2 - METTRE LA BIDOUILLE'

9Ø PRINT : INPUT" VOTRE CHOIX (1-2) ";C

100 PRINT: IF C-1 THEN POKE &A004, &C8

110 PRINT"INSEREZ LA FACE A ET DEPROTEGEZ-LA"

120 CALL &BB06:CLS:CALL &A000. CPM

13Ø DATA CD,14,AØ,3E,C9,32,B7,91,32,E5,91,3E,4E,32

4Ø DATA 21,AØ,CD,14,AØ,C9,1E,ØØ,16,13,ØE,41,21,ØØ

15Ø DATA 90,DF,21,A0,C9,66,C6,07,00,00,00,00,00,00

BLACK TIGER

10 REM Vies et temps infinis sur BLACK TIGER Disk

20 REM (C) JOYSTICK 1990

3Ø MEMORY & 7FFF: MODE 1

FOR N=&AØØØ TO &AØ33.READ A\$:A=VAL("&"+A\$)

5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A:NEXT:POKE &A8A6,Ø

60 IF SUM<>4960 THEN PRINT"DATAS ERROR '!'": END

7Ø PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL. ":CALL &BBØ6

8Ø MODE Ø:LOAD"DISK", &8ØØØ:POKE &A8A7, Ø:CALL &AØØØ

9Ø DATA 3E,C3,21,21,AØ,11,8Ø,BE,32,ØE,BC,ED,53,ØF

100 DATA BC,01,30,00,ED,B0,21,00,80,11,70,01,01,40

11Ø DATA 10,D5,ED,B0,C9,21,87,BE,22,C8,75,C9,3E,A7

12Ø DATA 32,12,56,32,4B,58,C3,ØØ,Ø5,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ

DANDARE III

10 REM Tout infini sur DAN DARE 3 version Disk

20 REM (C) JOYSTICK 1990

30 MEMORY &7FFF: MODE 1

4Ø FOR N=&A7Ø7 TO &A8EE: READ A\$: A=VAL ("&"+A\$)

5Ø SUM=SUM+A: POKE N, A: NEXT

6Ø IF SUM<>5Ø468 THEN PRINT"DATAS ERROR !!!":END

70 PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL...": CALL &BBØ6

8Ø OUT &BCØØ,1:OUT &BDØØ,Ø:OUT &FA7E,1:CALL &A7Ø7

9Ø DATA F3,3E,Ø2,21,ØØ,Ø1,CD,7F,A7,3E,Ø3,21,ØØ,CØ

100 DATA CD, 7F, A7, AF, 32, 44, F7, 32, FA, 06, 32, BD, 4B, 21

11Ø DATA 2F,A7,11,ØØ,AØ,Ø1,ØØ,Ø1,D5,ED,BØ,C9,F3,31

12Ø DATA ØØ,Ø1,21,ØØ,88,11,ØØ,86,Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ,11

13Ø DATA ØØ,8E,Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ,11,ØØ,96,Ø1,ØØ,Ø2,ED

14Ø DATA BØ,21,ØØ,9Ø,11,ØØ,9E,Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ,11,ØØ

15Ø DATA A6,Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ,11,ØØ,AE,Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ

160 DATA 21,00,98,11,00,B6,01,00,02,ED,B0,11,00,BE

17Ø DATA Ø1,ØØ,Ø2,ED,BØ,C3,ØØ,Ø1,4F,DD,21,E2,A8,DD

18Ø DATA 7E, ØØ, B9, 28, ØA, DD, 23, DD, 23, DD, 23, DD, 23, 18

19Ø DATA FØ, DD, 56, Ø1, DD, 5E, Ø2, DD, 46, Ø3, 3E, 19, 93, B8

200 DATA 38,07,7B,80,3D,4F,C3,C3,A7,0E,18,C5,F5,E5

21Ø DATA D5,CD,C3,A7,D1,E1,F1,C1,5F,78,93,47,7C,83

22Ø DATA 67,1E,01,14,18,DA,3E,4C,32,BE,A8,3E,06,32 23Ø DATA C3, A8, 79, 1D, 93, 32, 6B, A8, 7B, 32, 56, A8, 1E, C1

24Ø DATA 4B, C3, DE, A7, 59, 7A, 32, B7, A8, 32, CØ, A8, 22, ØC

25Ø DATA A8,7B,32,C2,A8,79,32,C4,A8,11,BA,A8,CD,26

26Ø DATA A8,3A,D9,A8,B7,2Ø,F4,11,B4,A8,CD,1Ø,A8,11 270 DATA BA, A8, CD, 26, A8, 11, BD, A8, 21, E2, A8, 18, 1E, CD

28Ø DATA 21,A8,11,B8,A8,CD,26,A8,21,D9,A8,CB,6E,28

29Ø DATA F3,C9,Ø1,AE,A8,18,ØB,Ø1,96,A8,21,D9,A8,18

3ØØ DATA Ø3,Ø1,5F,A8,ED,43,58,A8,1A,47,C5,13,1A,Ø1

31Ø DATA 7E, FB, F5, ED, 78, 87, 3Ø, FB, FA, 3E, A8, F1, ØC, ED

32Ø DATA 79,06,08,10,FE,C1,10,E6,01,7E,FB,11,00,00

33Ø DATA C3,5F,A8,ØC,ED,78,ØD,1B,ED,78,F2,5F,A8,7A

34Ø DATA B3,C2,5A,A8,11,ØØ,ØØ,ØC,ED,78,77,ØD,23,1B

35Ø DATA 7A,B3,CA,89,A8,ED,78,F2,78,A8,E6,2Ø,C2,6C

36Ø DATA A8,C3,93,A8,ØC,ED,78,ØD,ED,78,F2,89,A8,E6 37Ø DATA 2Ø,C2,85,A8,21,D9,A8,ED,78,FE,CØ,38,FA,ØC

38Ø DATA ED, 78, 77, ØD, 23, 3E, Ø5, 3D, 2Ø, FD, ED, 78, E6, 1Ø

39Ø DATA 2Ø,E9,C9,ED,78,F2,AE,A8,C9,Ø3,ØF,ØØ,ØØ,Ø1 400 DATA 08,02,4A,00,09,4C,00,00,00,C8,02,C8,2A,FF

41Ø DATA ØØ,1A,ØD,Ø3,Ø6,ØF,18,12,Ø9,Ø8,1Ø,16,14,ØB

42Ø DATA Ø1,11,ØØ,3Ø,4Ø,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,C8,Ø2,ØØ,ØØ,Ø1

43Ø DATA Ø1, Ø1, 4Ø, Ø2, Ø3, 11, 9B, Ø3, ØA, Ø4, 4Ø, ØØ, ØØ, ØØ

CRACKDOWN

20 REM Vies et temps infinis

3Ø REM Choix du niveau de depart

35 REM Sur CRACKDOWN version Disk

40 REM Par Carine & Nicolas - (C) JOYSTICK

50 MEMORY &A500:FOR p=&A541 TO &A602

6Ø READ a\$:a=VAL("&"+a\$)

7Ø POKE p,a:ck=ck+a:NEXT

8Ø IF ck<>&4E95 THEN 9Ø ELSE GOTO 1ØØ

9Ø PRINT"Erreur dans les datas !":END

100 POKE &A8A4,6:POKE &BE66,1:POKE &BE78,&FF

11Ø MODE 1

12Ø INPUT"Niveau de depart (1 a 16) ";ni

130 IF ni>16 OR ni<1 THEN 120 ELSE POKE &A5FC, ni-1

14% MODE 1 15% PRINT"Inserer l'original de CRACKDOWN...

16Ø CALL &BB18:FOR i=Ø TO 3:INK i,Ø:NEXT:CALL &A587

17Ø DATA 11,62,8Ø,21,9E,1F,DD,21,ØØ,Ø4,D5,E5,ØE,8C

18Ø DATA 7E,AB,3C,77,23,1B,7A,B3,2Ø,F6,E1,D1,ØE,8D

19Ø DATA 3E,CØ,17,DØ,Ø6,Ø1,7E,B9,2Ø,ØB,23,1B,7E,B7

200 DATA 79,28,04,46,23,1B,7E,DD,77,00,DD,23,10,F9

21Ø DATA 23,1B,7A,B3,2Ø,E2,C9,AF,5F,ØE,Ø1,C3,66,C6

22Ø DATA ØE, Ø7, CD, ØF, B9, 21, ØØ, CØ, E5, D1, Ø1, ØØ, 4Ø, ED

23Ø DATA BØ,CD,Ø3,B9,3E,46,32,6A,C6,32,DA,C6,21,ØØ

24Ø DATA Ø2,16,1D,E5,D5,CD,8Ø,A5,D1,E1,Ø1,ØØ,18,Ø9

25Ø DATA 14,7A,FE,23,2Ø,EF,21,B7,85,11,EØ,A1,Ø1,ØØ

26Ø DATA 83,ED,B8,CD,41,A5,21,ØØ,AØ,11,Ø7,36,D5,Ø1

27Ø DATA E1,01,C5,ED,BØ,3E,1C,32,4E,A5,3E,FC,32,5C

28Ø DATA A5,21,91,2F,22,5Ø,A5,D1,E1,DD,21,ØØ,36,CD 29Ø DATA 4B, A5, AF, 32, Ø2, 36, CD, ØE, BC, AF, 32, B9, ØB, 3E

3ØØ DATA C9,32,4E,15,3E,ØØ,32,27,9F,C3,5E,Ø6,ØØ,ØØ



E-MOTION

- 10 REM Vies infinies sur E-MOTION version Disk
- 2Ø REM (C) JOYSTICK 199Ø
- 3Ø MEMORY & 7FFF. MODE 1
- 40 FOR N=SA000 TO SA02F: READ AS: A=VAL("6"+AS)
- 5Ø SUM SUM+A-POKE N, A:NEXT:POKE &A8A6, Ø
- FO TE SHMENATER THEN DRINGUARTE PRODUCTION ON
- 70 PRINTTINSPREZ VOTRE ORIGINAL " CALL CREDE
- 8Ø MODE Ø.LOAD"DISK",&8ØØØ:POKE &A8A7,Ø:CALL &AØØØ
- 90 DATA 3E, C3, 21, 21, A0, 11, 80, BE, 32, ØE, BC, ED, 53, ØF
- 100 DATA BC,01,30,00,ED,B0,21,00,80,11,70,01,01,40
- 110 DATA 10, D5, ED, BØ, C9, 21, 87, BE, 22, B7, 9C, C9, AF, 3
- 120 DATA 87,2A,C3,00,05,00,00,00,00,00,00,00,00,00

FATHER CHRISTMAS

- 10 REM Temps infini sur FATHER CHRISTMAS K7
- 20 REM (C) JOYSTICK 1990
- 3Ø MEMORY & 7FFF: MODE 1
- 40 FOR N=&A000 TO &A029: READ A\$: A=VAL("&"+A\$)
- 5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A:NEXT
- 60 IF SUM<>4426 THEN PRINT"DATAS ERROR !!!":END
- 7Ø PRINT"INSEREZ LA CASSETTE ORIGINALE..."
- 8Ø CALL &BBØ6:MODE 1:CALL &BC6B,1:CALL &AØØØ
- 9Ø DATA Ø6,ØØ,11,ØØ,8Ø,CD,77,BC,EB,CD,83,BC,CD,7A
- 100 DATA BC, 21, 21, A0, 11, 40, 00, ED, 53, A8, 00, 01, 20, 00
- 11Ø DATA ED, BØ, C3, AA, ØØ, 3E, C9, 32, E8, Ø6, C3, 87, Ø2, ØØ

GAGNEZ DES LOTS FABULEUX SUR 3615 JOYSTICK!

CASTLE MASTER

- 10 REM Energie infinie sur CASTLE MASTER Disk
- 20 REM (C) JOYSTICK 1990
- 3Ø MEMORY &3FFF:MODE 1
- 4Ø FOR N=&AØØØ TO &AØ25:READ A\$:A=VAL("&"+A\$)
- 5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A:NEXT
- 60 IF SUM<>3198 THEN PRINT"DATAS ERROR":END
- 7Ø PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL": CALL &BBØ6
- 8Ø MODE 1:LOAD"CML":CALL &AØØØ
- 9Ø DATA 21,12,AØ,11,8Ø,BE,ED,53,5Ø,4Ø,Ø1,3Ø,ØØ,ED
- 100 DATA B0,C3,00,40,CD,A2,00,AF,32,6F,7E,32,29,6B
- 11Ø DATA 32,05,73,C3,40,0B,00,00,00,00,00,00,00,00

AMC

- 10 REM Vies infinies sur AMC version Disk
- 20 REM Code deuxieme partie : DAGOBAH
- 30 REM (C) JOYSTICK 1990
- 40 MEMORY & 9FFF: MODE 1
- 50 FOR N=&A000 TO &A031:READ AS:A=VAL("&"+A\$)
- 60 SUM=SUM+A: POKE N, A: NEXT
- 70 IF SUM<>3970 THEN PRINT"DATAS ERROR": END
- 80 PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL": CALL &BB06
- 90 MODE 1:CALL & A000
- 100 DATA 1E,00,53,0E,41,21,00,01,DF,2E,A0,21,00,00
- 11Ø DATA 22, CA, Ø1, 22, CC, Ø1, 21, 8Ø, BE, 22, 1Ø, Ø2, FB, 21
- 12Ø DATA 26, AØ, Ø1, 4Ø, ØØ, ED, BØ, C3, ØØ, Ø1, 3E, A7, 32, 6C
- 13Ø DATA 87,C3,E6,Ø9,66,C6,Ø7,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ

PUNCH & JUDY

- 10 REM Energie infinie sur PUNCH & JUDY version K7
- 20 REM Pressez DEL pour passer au level final
- 3Ø REM (C) JOYSTICK 199Ø
- 4Ø MEMORY &7FFF: MODE 1
- 5Ø FOR N=&AØØØ TO &AØ5Ø:READ A\$:A=VAL("&"+A\$)
- 6Ø SUM=SUM+A:POKE N,A:NEXT
- 70 IF SUM<>7056 THEN PRINT"DATAS ERROR !!!":END
- 8Ø PRINT"INSEREZ LA CASSETTE ORIGINALE..."
- 90 CALL &BB06:MODE 1:CALL &BC6B, 1:CALL &A000
- 100 DATA CD,3F,AØ,CD,3F,AØ,21,37,AØ,11,00,02,01,30 110 DATA 00,ED,BØ,21,23,AØ,11,80,BE,01,40,00,ED,53
- 12Ø DATA 9B, ØØ, ED, BØ, C3, 4Ø, ØØ, 21, ØØ, Ø2, 22, 6A, Ø4, 3E
- 13Ø DATA C9,32,71,13,21,DF,1B,22,Ø6,Ø4,C3,ØØ,Ø3,3E 14Ø DATA C9,32,C8,ØD,C3,2Ø,Ø5,Ø6,ØØ,11,ØØ,8Ø,CD,77
- 15Ø DATA BC, 21, 4Ø, ØØ, CD, 83, BC, C3, 7A, BC, ØØ, ØØ, ØØ, ØØ

CAPTAIN TRUENO

- 10 REM Vies et energie infinies sur CAPITAN TRUENO
- 20 REM Version Disk. (C) JOYSTICK 1990
- 3Ø MEMORY &9FFF:MODE 1
- 40 FOR N=&A000 TO &A045:READ A\$:A=VAL("&"+A\$)
- 5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A:NEXT
- 60 IF SUM<>6130 THEN PRINT"DATAS ERROR": END
- 7Ø PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL": CALL &BBØ6
- 80 MODE 1:CALL &A000
- 9Ø DATA 1E,00,53,0E,41,21,00,01,DF,43,A0,21,00,00
- 100 DATA 22, CA, 01, 22, CC, 01, 21, 80, BE, 22, 10, 02, EB, 21
- 11Ø DATA 26, AØ, Ø1, 4Ø, ØØ, ED, BØ, C3, ØØ, Ø1, 3A, 47, AA, 3D
- 120 DATA 20,0B, 32, 1F, 81, 3E, B6, 32, 16, DC, C3, 93, 03, AF
- 13Ø DATA 32, AA, 7E, 3E, B6, 32, E9, DØ, C3, 93, Ø3, 66, C6, Ø7

3D FIGHT

- 10 REM Vies infinies sur 3D FIGHT version Disk
- 20 REM Pour le pack 'MEGAPACK 2' de LORICIEL
- 30 REM (C) Joystick par Patrice Maubert
- 4Ø OPENOUT"PM": MEMORY & 3E7: CLOSEOUT: MODE 1
- 50 |USER,1:LOAD"DISC":POKE &13FE,0:CALL &8000

CHARLY DIAMS

- 10 REM Vies infinies sur CHARLY DIAMS version Disk
- 20 REM Pour le pack 'MEGAPACK 2' de LORICIEL
- 30 REM (C) Joystick par Patrice Maubert
- 4Ø OPENOUT"PM": MEMORY & AFF: CLOSEOUT: MODE 1
- 50 |USER, 3:LOAD"DISC":POKE &815E, 0:CALL &8000

CAPITAN TRUENO

Pour avoir de l'énergie infinie sur la première partie, remplacez les octets 77 21 47 CE CB par ØØ 21 47 CE CB. Pour avoir des vies infinies sur la première partie. remplacez les octets 21 3F CE 35 CA par 21 3F CE B6 CA. Pour avoir de l'énergie infinie sur la seconde partie, remplacez les octets 3A 6E CE 95 3Ø par 3A 6E CE ØØ 3Ø. Pour avoir des vies infinies sur la seconde partie, remplacez les octets 21 3F CE 35 CC par 21 3F CE B6 CC.

TENNIS CUP

Pour avoir du crédit infini, remplacez les octets 32 D3 5A 71 79 par 3A D3 5A 71 79, ou bien allez en piste 6, secteur C9 à l'adresse Ø04Ø où vous remplacez le 32 par un 3A.

IMPOSSAMOLE:

Pour avoir de l'énergie infinie, remplacez les octets 1F D6 B7 28 ØB par 1F D6 B7 ØØ ØØ.

COWBOY KIDZ

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3A 9Ø AB 3D 32 par 3A 9Ø AB ØØ 32.

PSYCHO HOPPER

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 21 71 21 35 F2 par 21 71 21 ØØ F2.

FUTURE BIKE SIMULATOR

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3A DE Ø2 3D 2Ø par 3A DE Ø2 A7 2Ø.

PUNCH AND JUDY

Pour avoir de l'énergie infinie sur la première partie, remplacez les octets Ø1 ØØ 1Ø ED 43 par C9 ØØ 1Ø ED 43. Pour passer à la seconde partie en appuyant sur DEL, remplacez les octets CB 7F CA ØØ Ø3 par CB 7F CA DF 1B. Pour avoir de l'énergie infinie sur la seconde partie, remplacez les octets 2A 1F 72 Ø6 1Ø par C9 1F 72 Ø6 1Ø.

FATHER CHRISTMAS

Pour avoir du temps infini, remplacez les octets 8A 9F FE 23 CØ par 8A 9F F E 23 C9.

TEENAGE QUEEN

Pour gagner à tous les coups, remplacez les octets 7F EB 2A C1 7F 19 2A C1 par 7F EB 2A C3 7F 19 2A C3. (Carine & Nicolas)

CASTLE MASTER

Pour avoir de l'énergie infinie, remplacez les octets 3A C8 1F D6 Ø5 par 3A C8 1F D6 ØØ, puis remplacez les octets 18 ØA 82 F2 33 par 18 ØA ØØ F2 33, puis remplacez les octets ØD 35 21 D8 71 par ØD ØØ 21 D8 71.

FIRE

Pour avoir des boucliers infinis, remplacez les octets C8 3A 6F 93 3D par C 9 3A 6F 93 3D, ou bien allez en piste 19 secteur 41, à l'adresse &1B7 où vous remplacez le C8 par un C9. Pour avoir du fuel infini, remplacez les octets C8 3A 73 93 3D par C9 3A 73 93 3D, ou bien allez en piste 19 secteur 41, à l'adresse &1E5 où vous remplacez le C8 par un C9.

L'AIGLE D'OR

Pour avoir de l'energie infinie, remplacez les octets 3A 79 6E D6 Ø1 PAR 3A 79 6E D6 ØØ, puis remplacez les octets DA 38 92 D6 1Ø par DA 38 92 D6 ØØ (répétez l'op&ration deux fois), puis remplacez les octets DA 38 92 D6 ØØ, puis enfin remplacez les octets DA 38 92 D6 ØØ, puis enfin remplacez les octets DA 38 92 D6 ØØ par DA 38 92 D6 ØØ.

CAMELOT WARRIORS

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets EB 21 Ø1 ØØ EB par EB 21 ØØ ØØ EB.

WALLY MEET THE GANG

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets FD 35 2D CA E8 par FD B6 2D CA E8.

SUPERSAM

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets C1 3D 32 ØE 8F par C1 ØØ 32 ØE 8F.

JAWS

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 39 35 C2 6C 38 par 39 ØØ ØØ ØØ ØØ.

TOMCAT

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3A CØ AB 3D FE par 3A CØ AB ØØ FE.

MAX HEADROOM

Pour avoir de l'énergie infinie, remplacez les octets 3A 67 Ø3 3D 32 par 3A 67 Ø3 ØØ 32, puis remplacez les octets 3A 68 Ø3 3D FE par 3A 68 Ø3 ØØ FE, puis enfin remplacez les octets 3A 69

Ø3 3D 32 par 3A 69 Ø3 ØØ 32.

XEVIOUS

Pour avoir 255 vies, rem placez les octets 3E Ø5 32 FØ Ø3 par 3E FF 32 FØ Ø3.

SOLAR COASTER

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3A 6D 62 3D 32 par 3A 6D 62 A7 32.

SEPULCRI

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3D 27 32 89 ØØ par ØØ 27 32 89 ØØ.

CONQUEST

Pour avoir de l'énergie infinie, remplacez les octets 3A 4C 5B 95 3Ø par 3A 4C 5B A7 3Ø.

BATMAN

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets D3 1B 7E D6 Ø1 par D3 1B 7E D6 ØØ.

ROBIN HOOD

Pour avoir de l'énergie infinie, remplacez les octets 32 30 60 C1 78 par 32 30 60 C1 AF.

AFTEROIDS

Pour avoir tout à l'infini, remplacez les octets 3E 3D 32 2F Ø4 par 3E ØØ 3 2 2F Ø4.

FROGGY

Pour avoir des vies infinies, remplacez les octets 3A C9 33 3D 32 par 3A C9 33 ØØ 32.

TEENAGE QUEEN

```
1Ø REM Toujours gagnant sur TEENAGE QUEEN
2Ø REM version Disk
3Ø REM Par Carine & Nicolas - (C) JOYSTICK
4Ø MEMORY &9FFF:FOR p=&A58Ø TO &A5Al
5Ø READ aS:a=VAL("6"+a$)
6Ø POKE p,a:ck=ck+a:NEXT
7Ø IF ck<>&E89 THEN 8Ø ELSE GOTO 9Ø
8Ø PRINT"Erreur dans les datas '":END
9Ø MODE 1:PRINT"1 > Partie normale":PRINT
1ØØ PRINT"2 > Toujours gagnant".PRINT:PRINT
11Ø INPUT"Choix ";chx:IF chx>2 OR chx<1 THEN 11Ø
12Ø IF chx=1 THEN POKE &A598,&C1
13Ø MODE 1
14Ø PRINT"Inserer 1'original de TEENAGE QUEEN...
15Ø CALL &BB18:CALL &A58F: CPM
16Ø DATA 66,C6,Ø7,11,ØØ,1A,ØE,47,21,ØØ,AØ,DF,8Ø,A5
17Ø DATA C9,CD,83,A5,3E,4E,32,8Ø,A5,3E,C3,32,6D,A1
```

18Ø DATA 32,71,A1,C3,83,A5

HAMMERFIST

```
10 REM Energie et choix du level sur HAMMERFIST
2Ø REM Version Disk - (C) JOYSTICK
30 REM Par C/N & P (WARNING : NO NAME=NO MONEY)
4Ø MEMORY & 7FFF: MODE 1
5Ø FOR N=&A6D7 TO &A89E:READ A$:A=VAL("&"+A$)
60 SUM=SUM+A: POKE N, A: NEXT
7Ø IF SUM<>47334 THEN PRINT"DATAS ERROR !!!":END
   INPUT"LEVEL DE DEPART (1-4) ";C:POKE &A6E9,C
9Ø PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL...": CALL &BBØ6
100 OUT &BC00,1:OUT &BD00,0:OUT &FA7E,1:CALL &A6D7
11Ø DATA F3, 3E, Ø5, 21, ØØ, CØ, CD, 2A, A7, 3E, Ø6, 21, ØØ, Ø4
12Ø DATA CD, 2A, A7, 3E, Ø1, 21, ØØ, Ø6, FE, Ø1, 28, Ø3, 21, 41
13Ø DATA Ø6,CD, 2A, A7, Ø6, C3, 3A, E9, A6, 3D, CC, 16, A7, 3D
14Ø DATA CC, 1B, A7, 3D, CC, 2Ø, A7, 3D, CC, 25, A7, 3A, E9, 96
15Ø DATA 3D,C4,44,Ø6,C3,41,Ø6,78,32,E1,57,C9,78,32
16Ø DATA ØØ, 59, C9, 78, 32, 23, 57, C9, 78, 32, BA, 59, C9, 4F
17Ø DATA DD, 21, 86, A8, DD, 7E, ØØ, B9, 28, ØA, DD, 23, DD, 23
18Ø DATA DD, 23, DD, 23, 18, FØ, DD, 56, Ø1, DD, 5E, Ø2, DD, 46
19Ø DATA Ø3,3E,19,93,B8,38,Ø7,7B,8Ø,3D,4F,C3,6E,A7
200 DATA 0E, 18, C5, F5, E5, D5, CD, 6E, A7, D1, E1, F1, C1, 5F
21Ø DATA 78,93,47,7C,83,67,1E,Ø1,14,18,DA,3E,4C,32
22Ø DATA 63,A8,3E,Ø6,32,68,A8,79,1D,93,32,1Ø,A8,7B
23Ø DATA 32, FB, A7, 1E, C1, 4B, C3, 89, A7, 59, 7A, 32, 5C, A8
24Ø DATA 32,65,A8,22,B1,A7,7B,32,67,A8,79,32,69,A8
25Ø DATA 11,5F,A8,CD,CB,A7,3A,7D,A8,B7,2Ø,F4,11,59
26Ø DATA A8, CD, B5, A7, 11, 62, A8, 21, 86, A8, 18, 1E, CD, C6
27Ø DATA A7,11,5D,A8,CD,CB,A7,21,7D,A8,CB,6E,28,F3
28Ø DATA C9, Ø1, 53, A8, 18, ØB, Ø1, 3B, A8, 21, 7D, A8, 18, Ø3
29Ø DATA Ø1, Ø4, A8, ED, 43, FD, A7, 1A, 47, C5, 13, 1A, Ø1, 7E
3ØØ DATA FB, F5, ED, 78, 87, 3Ø, FB, FA, E3, A7, F1, ØC, ED, 79
31Ø DATA Ø6, Ø8, 1Ø, FE, C1, 1Ø, E6, Ø1, 7E, FB, 11, ØØ, ØØ, C3
32Ø DATA Ø4, A8, ØC, ED, 78, ØD, 1B, ED, 78, F2, Ø4, A8, 7A, B3
33Ø DATA C2, FF, A7, 11, ØØ, ØØ, ØC, ED, 78, 77, ØD, 23, 1B, 7A
34Ø DATA B3, CA, 2E, A8, ED, 78, F2, 1D, A8, E6, 2Ø, C2, 11, A8
35Ø DATA C3,38,A8,ØC,ED,78,ØD,ED,78,F2,2E,A8,E6,2Ø
    DATA C2, 2A, A8, 21, 7D, A8, ED, 78, FE, CØ, 38, FA, ØC, ED
37Ø DATA 78,77,ØD,23,3E,Ø5,3D,2Ø,FD,ED,78,E6,1Ø,2Ø
38Ø DATA E9,C9,ED,78,F2,53,A8,C9,Ø3,ØF,ØØ,ØØ,Ø1,Ø8
39Ø DATA Ø2,4A,ØØ,Ø9,4C,ØØ,ØØ,ØØ,C8,Ø2,C8,2A,FF,1A
4ØØ DATA ØØ, Ø9, Ø6, 1A, Ø3, Ø3, Ø6, ØF, 19, Ø9, 15, ØB, ØA, Ø1
41Ø DATA Ø4,CF,4Ø,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,C8,Ø2,ØØ,ØØ,Ø1,Ø1,Ø1
42Ø DATA 9F, Ø2, Ø7, 1Ø, 9D, Ø3, ØE, Ø5, 9D, Ø4, 14, 12, 9E, Ø5
43Ø DATA 1B,Ø8,3E,Ø6,1D,16,Ø2,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ
```

HOT ROD

```
10 REM Fuel infini sur HOT ROD version K7
20 REM (C) JOYSTICK 1990
30 REM WARNING . LISTING ASSEZ LONG..
4Ø MEMORY &6FFF:MODE 1:BORDER Ø:L=12Ø:INK Ø,Ø
5Ø FOR N=&A49E TO &A7EB: READ A$: A=VAL("&"+A$)
60 B=B+1:IF B<14 THEN GOTO 90
70 IF S<>A THEN PRINT"ERREUR LIGNE"; L:END
80 S=0:B=0:N=N-1:L=L+10:GOTO 100
90 S=S+A+255*(S+A>255):POKE N,A
100 NEXT:PRINT"INSEREZ VOTRE ORIGINAL...
110 CALL &BB06:RESTORE 780:FOR N=2 TO 15:READ A 120 INK N,A:NEXT:MODE 0:LOAD"!",&7000:CALL &A7AF
 3Ø DATA Ø6,F6,AF,ED,79,DD,77,ØØ,DD,2B,18,F9,D1,56
14Ø DATA Ø8, FE, Ø1, Ø6, 7F, 3E, 1Ø, ED, 79, 3E, 54, ED, 79, 3D
15Ø DATA D9, E1, D9, D8, D9, C3, ØØ, ØØ, 3D, 2Ø, FD, A7, 24, 33
16Ø DATA C8,Ø6,F5,ED,78,A9,E6,8Ø,28,F5,Ø6,7F,3E,1E
17Ø DATA 1Ø,ED,79,79,2F,4F,D9,7D,3C,E6,ØF,6F,F6,5F
18Ø DATA 2Ø,D9,17,ED,79,37,C9,3D,2Ø,FD,A7,24,C8,69
19Ø DATA Ø6,F5,ED,78,A9,E6,8Ø,28,F5,Ø6,7F,3E,1Ø,65
2ØØ DATA ED,79,79,2F,4F,1F,3E,2A,17,ED,79,37,C9,66
21Ø DATA Ø6, F6, 3E, 1Ø, ED, 79, D9, E5, 2E, ØØ, D9, 21, AE, 4A
    DATA A4,E5,Ø6,F5,ED,78,E6,8Ø,4F,CD,CØ,A4,3Ø,Ø7
    DATA FB, 21, 15, Ø4, 1Ø, FE, 2B, 7C, B5, 2Ø, F9, 3E, ØA, Ø5
24Ø DATA CD, CØ, A4, 3Ø, EA, 26, C4, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 3Ø, F6
           E1, 3E, DA, BC, 38, F2, 26, C4, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 5B
           3Ø, D3, 3E, DA, BC, 38, E4, FD, 21, F1, A6, FD, 6E, 1B
27Ø DATA ØØ, 26, C4, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 3Ø, BE, 3E, D7, BC, 3A
           3Ø, DD, 2C, 2Ø, EF, 26, 7Ø, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 3Ø, 9E
29Ø DATA AD, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 3Ø, A6, 7C, FE, CD, 3Ø, ØE, 99
300 DATA FE, 9C, 30, CF, FD, 23, FD, 7D, FE, F5, 20, CB, 18,
31Ø DATA C5, 3E, ØB, 26, 8Ø, 2E, Ø8, 3E, ØB, 18, Ø2, 3E, Ø9, 96
32Ø DATA CD, E6, A4, DØ, 3E, ØB, CD, E6, A4, DØ, 3E, 9F, BC, 38
33Ø DATA CB, 15, 26, 8Ø, D2, 93, A5, 3E, 1D, BD, C2, 9E, A4, B2
34Ø DATA ØØ, AF, Ø8, 26, A1, 2E, Ø1, FD, 21, ØØ, AC, 3E, Ø4, BC
35Ø DATA 18,17,3E,23,AD,C6,76,DD,77,ØØ,DD,23,1B,EC
           26, A1, 2E, Ø1, 2E, Ø1, 3E, Ø1, 18, Ø2, 3E, Ø9, CD, 94
     DATA
37Ø DATA E6, A4, DØ, 3E, ØB, CD, E6, A4, DØ, 3E, CØ, BC, CB, 57
38Ø DATA
           15,26,A1,D2,D3,A5,Ø8,AD,Ø8,7A,B3,2Ø,CE,Ø4
           C3, AA, A4, 3E, 23, AD, C6, 76, DD, 77, ØØ, DD, 23, B5
390
    DATA
4ØØ DATA 1B, 2E, Ø2, 3E, Ø4, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, FD, 7E, 99
41Ø DATA Ø4, B7, 28, 5A, 69, Ø1, ØØ, 7F, ØØ, ØØ, ØØ, FD, 4E, 74
42Ø DATA ØØ, FD, 46, Ø1, DD, 21, ØØ, ØØ, DD, Ø9, 4D, 3E, Ø1, B7
43Ø DATA 2E, Ø2, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, 3E, 7F, BD, 28, Ø3, 66
           32, FØ, A6, 2E, Ø2, 3E, Ø8, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, CF
44Ø DATA
45Ø DATA FD, 5E, Ø2, FD, 56, Ø3, 69, Ø1, Ø5, ØØ, FD, Ø9, 4D, 79
           7B, B2, 26, A1, 2E, Ø1, 3E, Ø1, C2, D5, A5, 11, AA, 5E
46Ø DATA
47Ø DATA A4, ED, 53, F1, A5, 11, D8, A5, D5, ED, 5B, 22, A7, F5
48Ø DATA C3,EA,A4,3E,Ø6,ØØ,ØØ,18,B6,3E,ØD,CD,E6,66
           A4, 3E, 1Ø, CD, E6, A4, DØ, 3E, DB, BC, CB, 15, 26, FA
49Ø DATA
5ØØ DATA B3, D2, 6E, A6, C9, CD, Ø6, A5, 21, ØØ, 8Ø, Ø6, FF, 86
51Ø DATA C5,1E,ØØ,4B,16,FF,Ø6,F5,ED,78,E6,8Ø,A9,B8
           28,5Ø,1C,79,2F,E6,8Ø,4F,15,C2,92,A6,73,78
52Ø DATA
53Ø DATA 23,C1,1Ø,E2,21,ØØ,ØØ,11,32,8Ø,Ø6,32,C5,BA
           1A, Ø6, ØØ, 4F, Ø9, 13, C1, 1Ø, F6, E5, 21, ØØ, ØØ, 5B
54Ø DATA
           11, CD, 80, 06, 32, C5, 1A, 06, 00, 4F, 09, 13, C1, AA
55Ø DATA
56Ø DATA 1Ø,F6,C1,7C,B7,2Ø,13,A7,ED,42,Ø1,32,ØØ,3B
57Ø DATA
           A7, ED, 42, D8, Ø9, Ø1, CD, FF, A7, ED, 42, DØ, 3C, 6D
58Ø DATA 32, FØ, A6, C9, ØØ, ØØ, C3, A1, A6, ØØ, 1E, 2A, 28, 1Ø
59Ø DATA 22,9E,A4,21,ØØ,8Ø,E3,AF,2C,ØØ,8Ø,ØØ,BF,Ø7
600 DATA 05,00,80,40,00,0A,00,80,00,02,FF,3D,80,10
61Ø DATA ØØ, 4Ø, FF, 37, 8Ø, ØØ, ØØ, 13, ØØ, 8Ø, 16, BD, Ø3, 62
           ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,16,ØØ;DD,21,ØØ,ØF,A4
62Ø DATA
63Ø DATA 11,BB,ØØ,CD,84,A6,Ø1,E8,FE,ED,49,3A,ØØ,2Ø
64Ø DATA ØØ, FE, F3, CA, 9E, F3, DD, 21, ØØ, AC, 21, ØØ, CØ, DD
65Ø DATA Ø6,C7,11,ØØ,Ø8,C5,19,3Ø,Ø4,Ø1,5Ø,CØ,Ø9,15
66Ø DATA DD,75,00,DD,74,01,DD,36,02,4F,DD,36,03,23
67Ø DATA
           ØØ, DD, 36, Ø4, 8Ø, DD, 23, DD, 23, DD, 23, DD, 23, 9C
68Ø DATA DD,23,C1,1Ø,D9,DD,E5,D1,21,F5,A6,Ø1,2D,2E
69Ø DATA ØØ,ØØ,ØØ,21,87,A7,11,8Ø,BE,Ø1,29,ØØ,ED,B8
7ØØ DATA
            BØ, C3, 8Ø, BE, 31, F8, BF, DD, 21, ØØ, CØ, 11, 4F, BD
71Ø DATA ØØ, 21, F3, A5, 22, F1, A5, CD, Ø6, A5, AF, 32, 3Ø, FF
72Ø DATA 22,32,31,22,32,32,22,32,3B,22,3E,Ø1,32,2F
73Ø DATA 2E,1Ø,C3,13,BF,21,BE,A7,11,E3,AF,Ø1,2D,2F
74Ø DATA ØØ, ED, BØ, F3, C3, 24, A7, ØØ, ØF, 21, ØØ, 8Ø, ØØ, D2
 75Ø DATA 1Ø,2C,ØØ,8Ø,BE,A5,Ø1,ØØ,8Ø,F3,A5,Ø3,ØØ,3F
 76Ø DATA 8Ø,ØØ,1Ø,FF,2F,8Ø,ØØ,4Ø,FF,3C,8Ø,ØØ,BF,FC
 77Ø DATA 73,ØØ,8Ø,ØØ,ØF,ØB,ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,8E
 78Ø DATA Ø6,Ø3,13,Ø1,2Ø,15,Ø9,18,1Ø,16,11,Ø2,Ø4,ØØ
```

FATHER CHRISTMAS

Pour avoir du temps infini, faites

POKE &Ø6E8, &C9.

CASTLE MASTER

Pour avoir de l'énergie infinie, faites : POKE &7E6F, Ø POKE &6B29, Ø POKE &73Ø5, Ø.

E-MOTION

Pour avoir des vies infinies, aites:

POKE &2A87, Ø.

FIRE

Pour avoir des boucliers infinis, faites: POKE &92FF, &C9. Pour avoir du fuel infini, faites:

POKE &932D, &C9.

TENNIS CUP

Pour avoir du crèdit infini, Jaites:

POKE 68968, 63A.

PUNCH AND JUDY

Pour avoir de l'énergie infinie sur la première partie, faites:

POKE &1371, & C9.

Pour passer a la seconde partie en appuyant sur DEL, faites:

POKE &Ø4Ø6, &DF POKE &Ø4Ø7, &1B.

DAN DARE 3

Pour avoir des vies infinies, faites:

POKE &F744, Ø.

Pour avoir du jet infini, faites:

POKE &Ø6FA, Ø.

Pour avoir des tirs infinis, faites:

POKE &4BBD, Ø.

CAPITAN TRUENO

Pour avoir de l'énergie infinie sur la première partie, faites:

POKE &811F, Ø

Pour avoir de l'énergie infinie sur la seconde partie, faites:

POKE & TEAA, Ø.

Pour avoir des vies infinies sur la première partie, faites:

POKE &A94E, &B6.

Pour avoir des vies infinies sur la seconde partie, fattes: POKE &A6Ø1, &B6.

CRACKDOWN

Pour avoir des vies infinies, faites:

POKE &BB9, Ø.

Pour avoir du temps infini, faites:

POKE &154E, &C9.

Pour choisir votre niveau de départ, faites:

POKE & Ø2A7, X (entre Ø et 15) pendant la seconde page de presentation.

page de presentatio (Carine & Nicolas)

HAMMERFIST

Pour être immortel sur la première partie, faites:
POKE &57E1, &C3.
Pour être immortel sur la deuxième partie, faites:
POKE &59ØØ, &C3.
Pour être immortel sur la troisième partie, faites:
POKE &5723, &C3.
Pour être immortel sur la quatrième partie, faites:
POKE &59BA, &C3.
(Carine & Nicolas)

PSYCHO HOPPER

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &Ø3Ø3, Ø.

XEVIOUS

Pour avoir 255 vies, faites: POKE &Ø454, &FF.

HEAVY METAL

Pour avoir des vies infinies avec le tank, faites: POKE &4DE5, Ø. Pour avoir des vies infinies avec l'ADAT, faites POKE &4A87, Ø. Pour avoir des vies infinies avec le FAV, faites: POKE &49B2. Ø Pour avoir des munitions infinies avec le tank, faites: POKE &4E41, Ø POKE &4E6C, Ø Pour avoir des munitions infinies avec l'ADAT, faites: POKE &4ABC, &C9 POKE &4AE6, &C9. Pour avoir des munitions infinies avec le FAV, faites: POKE &42AE, &C9. Pour avoir du fuel infini avec le tank, faites: POKE &497D, &C9. Pour avoir du fuel infini avec l'ADAT, faites: POKE &4844, &C9. Pour avoir du fuel infini avec le FAV, faites: POKE &4853, &C9. (Carine & Nicolas)

IMPOSSAMOLE

Pour avoir de l'énergie infinie, faites: POKE &223E, Ø POKE &223F, Ø.

TEENAGE QUEEN

Pour gagner à tous les coups, faites:
POKE &5F6A, &C3
POKE &5F6E, &C3.
(Carine & Nicolas)

SOLAR COASTER

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &5B51, &A7.

SEPULCRI

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &695C, Ø.

ASTRO MARINE CORPS

Pour avoir des vies infinies, faites.

POKE &876C, &A7

Ce POKE fonctionne sur les deux parties du jeu

COWBOY KIDZ

Pour avoir des vies infinies, faites:

POKE 68Ø8Ø. Ø.

FUTURE BIKE SIMULATOR

Pour avoir des vies infinies, faites:

POKE &ØE7F, &A7.

L'AIGLE D'OR

Pour avoir de l'énergie infinie, faites: POKE & GFD4, Ø POKE & 94Ø2, Ø

POKE &99BA, Ø

POKE &9ACØ, Ø

POKE &9BBB, Ø.

CAMELOT WARRIORS

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &Ø89E, Ø.

WALLY MEET THE GANG

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &81E1, &B6.

SUPERSAM

Pour avoir des vies infinies, faites: POKE &9BE2. Ø.

MAX HEADROOM

Pour avoir de l'énergie infinie, faites: POKE &12A5, Ø POKE &12B7, Ø

POKE &12DØ, Ø.

CONQUEST

Pour avoir de l'énergie infinie, faites: POKE & 77D7, & A7.

PINBALL MAGIC

10 REM Balles infinies sur Pinball Magi version DK

4Ø POKE \$ 663, Ø: (ALL &6FB8

HEAVY METAL

Ø REM les, munitions et f el infinis

30 REM Sur HEAVY METAL version Disk

40 REM Par Parine & Nicolas - (C) JOYSTICK

MEMORY &A500:FOR p=&A541 TO &A612

8Ø IF ck<>&5516 THEN 9Ø ELSE GOTO 1ØØ

90 PRINT"Erreur dans les datas !":END

120 PRINT"Inserer l'original de HEAVY METAL..

13Ø CALL &BB18:FOR i=Ø TO 3:INK i,Ø:NEXT:CALL &A587

14Ø DATA 11, F7, 48, 21, BA, Ø6, DD, 21, ØØ, Ø1, D5, E5, ØE, 74

150 DATA 7E, A9, AB, 77, 23, 1B, 7A, B3, 20, F6, E1, D1, ØE, BF

16Ø DATA 3E,C1,17,DØ,Ø6,Ø1,7E,B9,2Ø,ØB,23,1B,7E,B7

17Ø DATA 79,28,Ø4,46,23,1B,7E,DD,77,ØØ,DD,23,1Ø,F9

18Ø DATA 23,1B,7A,83,2Ø,E2,C9,AF,5F,ØE,Ø1,C3,66,C6

19Ø DATA ØE, Ø7, CD, ØF, B9, 21, ØØ, CØ, E5, D1, Ø1, ØØ, 4Ø, ED

200 DATA BØ, CD, 03, B9, 3E, 46, 32, 6A, C6, 32, DA, C6, 21, 00

21Ø DATA 10,16,03,E5,D5,CD,80,A5,D1,E1,01,00,18,09

220 DATA 14,7A,FE,07,20,EF,21,88,16,11,BA,06,01,00

23Ø DATA 49, ED, BØ, CD, 41, A5, 21, 4Ø, ØØ, 22, F6, ØF, E5, 21

24Ø DATA D8, A5, D1, Ø1, 3C, ØØ, ED, BØ, C3, 2C, 4Ø, CD, C1, 14

25Ø DATA 3A,13,ØF,FE,Ø2,28,24,FE,Ø1,28,1Ø,AF,32,E5 26Ø DATA 4D, 32, 41, 4E, 32, 6C, 4E, 3E, C9, 32, 7D, 49, C9, AF

27Ø DATA 32,87,4A,3E,C9,32,BC,4A,32,E6,4A,32,44,48

28Ø DATA C9, AF, 32, B2, 49, 32, 53, 48, 3E, C9, 32, AE, 42, C9

SWORD SLAYER

10 REM Vies infinies sur SWORD SLAYER version K7

20 REM (C) JOYSTICK 1990

3Ø MEMORY &3FFF:MODE 1

4Ø FOR N=&AØØØ TO &AØ5Ø:READ A\$:A=VAL("&"+A\$)

5Ø SUM=SUM+A:POKE N, A:NEXT

6Ø IF SUM<>7514 THEN PRINT"DATAS ERROR !!!":END

7Ø PRINT"INSEREZ VOTRE CASSETTE ORIGINALE..."

8Ø CALL &BBØ6:CLS:LOAD"!":MODE Ø:CALL &AØØØ

9Ø DATA 2A,38,BD,7C,E6,3F,67,22,32,AØ,21,ØB,ØØ,22

100 DATA 38, BD, 2A, OC, OO, 11, 20, AO, 3E, C3, 77, 23, 73, 23

11Ø DATA 72,C3,Ø5,4Ø,3E,CD,21,34,AØ,32,F7,AC,22,F8

120 DATA AC, 21,00,00,22, FA, AC, C3,00,00, AF, 32, C8, 14

13Ø DATA 21,45,AØ,11,ØØ,BF,Ø1,3Ø,ØØ,D5,ED,BØ,C9,21

14Ø DATA ØØ, CØ, 11, ØØ, AØ, Ø1, ØØ, ØB, ED, BØ, C9, ØØ, ØØ, ØØ

PUB TRIVIA

10 REM Argent infini sur PUB TRIVIA version K7

20 REM (C) Joystick par Patrice Maubert

3Ø MODE 1:BORDER Ø:INK Ø,Ø:INK 1,26:INK 2,14

4Ø INK 3,18:OPENOUT"DUN":MEMORY 4999:CLOSEOUT 5Ø LOAD"!SAVELOAD", 9ØØØ:POKE 8ØØØ, Ø:POKE 8ØØ1, 64

6Ø POKE 8ØØ2, Ø: POKE 8ØØ3, 8: POKE 8ØØ4, 1: CALL 9ØØØ

7Ø CALL 16384:POKE 8ØØØ,132:POKE 8ØØ1,58

8Ø POKE 8ØØ2,162:POKE 8ØØ3,88:POKE 8ØØ4,1:CALL 9ØØØ

9Ø POKE &41CB, Ø: POKE &41CE, Ø: CALL &3A84

MYTH

10 REM Choix du evel sur MYTH version K7

REM PPPFFFFTTTTT... BONNE CHANCE MEMORY & 6FFF; MODE 1.BORDER Ø:L=14Ø:INK Ø,Ø

8Ø S=Ø.B=Ø:N=N-1:L=L+1Ø:GOTO 10Ø 9Ø S=S+A+255*(S+A>255).POKE N,A 10Ø NEXT:INPUT"LETEL DE DEPART (2 4) ";L:INK 2,24 11Ø IF L=3 THEN POKE &A7AØ,&1A 12Ø IF L=4 THEN POKE &A7AØ,&28

180 DATA C8,06,F5,ED,78,A9,E0,80,26,F3,06,7F,3E,190 DATA 10,ED,79,79,2F,4F,D9,7D,3C,E6,0F,6F,F6,5F
200 DATA 20,D9,17,ED,79,37,C9,3D,20,FD,A7,24,C8,69
210 DATA 06,F5,ED,78,A9,E6,80,28,F5,06,7F,3E,10,65
220 DATA ED,79,79,2F,4F,1F,3E,2A,17,ED,79,37,C9,66
230 DATA 06,F6,3E,10,ED,79,D9,E5,2E,00,D9,21,AE,4A
240 DATA A4,E5,06,F5,ED,78,E6,80,4F,CD,C0,A4,30,07

DATA FB, 21, 15, Ø4, 1Ø, FE, 2B, 7C, B5, 2Ø, F9, 3E, ØA, Ø5

26Ø DATA CD, CØ, A4, 3Ø, EA, 26, C4, 3E, C, CD, CØ, A4, 3Ø, F6 27Ø DATA E1, 3E, DA, BC, 38, F2, 26, C4, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 5B 28Ø DATA 3Ø, D3, 3E, DA, BC, 38, E4, FD, 21, F1, A6, FD, 6E, 1B

29Ø DATA ØØ,26,C4,3E,1C,CD,CØ,A4,3Ø,BE,3E,D7,BC,3A 3ØØ DATA 3Ø,DD,2C,2Ø,EF,26,7Ø,3E,1C,CD,CØ,A4,3Ø,9E

31Ø DATA AD, 3E, 1C, CD, CØ, A4, 3Ø, A6, 7C, FE, CD, 3Ø, ØE, 99

32Ø DATA FE,9C,3Ø,CF,FD,23,FD,7D,FE,F5,2Ø,CB,18,31 33Ø DATA C5,3E,ØB,26,8Ø,2E,Ø8,3E,ØB,18,Ø2,3E,Ø9,96

34ø DATA CD, E6, A4, DØ, 3E, ØB, CD, E6, A4, DØ, 3E, 9F, BC, 38 35ø DATA CB, 15, 26, 8Ø, D2, 93, A5, 3E, 1D, BD, C2, 9E, A4, B2

36Ø DATA ØØ, AF, Ø8, 26, A1, 2E, Ø1, FD, 21, ØØ, AC, 3E, Ø4, BC

37Ø DATA 18,17,3E,53,AD,C6,A9,DD,77,ØØ,DD,23,1B,5Ø

38Ø DATA 26,A1,2E,Ø1,2E,Ø1,3E,Ø1,18,Ø2,3E,Ø9,CD,94

3.9Ø DATA E6, A4, DØ, 3E, ØB, CD, E6, A4, DØ, 3E, CØ, BC, CB, 57

400 DATA 15,26,A1,D2,D3,A5,08,AD,08,7A,B3,20,CE,04 410 DATA C3,AA,A4,3E,53,AD,C6,A9,DD,77,00,DD,23,19

42Ø DATA 1B, 2E, Ø2, 3E, Ø4, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, FD, 7E, 99

DATA Ø4, B7, 28, 5A, 69, Ø1, ØØ, 7F, ØØ, ØØ, ØØ, FD, 4E, 74 430

44Ø DATA ØØ,FD,46,Ø1,DD,21,ØØ,ØØ,DD,Ø9,4D,3E,Ø1,B7 45Ø DATA 2E,Ø2,26,B3,CD,7Ø,A6,DØ,3E,7F,BD,28,Ø3,66 46Ø DATA 32,FØ,A6,2E,Ø2,3E,Ø8,26,B3,CD,7Ø,A6,DØ,CF

DATA FD, 5E, Ø2, FD, 56, Ø3, 69, Ø1, Ø5, ØØ, FD, Ø9, 4D, 79

7B, B2, 26, A1, 2E, Ø1, 3E, Ø1, C2, D5, A5, 11, AA, 5E 48Ø DATA

49Ø DATA A4,ED,53,F1,A5,11,D8,A5,D5,ED,5B,22,A7,F5

5ØØ DATA C3,EA,A4,3E,Ø6,ØØ,ØØ,18,B6,3E,ØD,CD,E6,66 51Ø DATA A4,3E,1Ø,CD,E6,A4,DØ,3E,DB,BC,CB,15,26,FA

52Ø DATA B3,D2,6E,A6,C9,CD,Ø6,A5,21,ØØ,8Ø,Ø6,FF,86

53Ø DATA C5,1E,ØØ,4B,16,FF,Ø6,F5,ED,78,E6,8Ø,A9,B8

54Ø DATA 28,5Ø,1C,79,2F,E6,8Ø,4F,15,C2,92,A6,73,78

55Ø DATA 23,C1,1Ø,E2,21,ØØ,ØØ,11,32,8Ø,Ø6,32,C5,BA

56Ø DATA 1A,Ø6,ØØ,4F,Ø9,13,C1,1Ø,F6,E5,21,ØØ,ØØ,5B 57Ø DATA 11,CD,8Ø,Ø6,32,C5,1A,Ø6,ØØ,4F,Ø9,13,C1,AA

58Ø DATA 10,F6,C1,7C,B7,2Ø,13,A7,ED,42,Ø1,32,ØØ,3B

59Ø DATA A7, ED, 42, D8, Ø9, Ø1, CD, FF, A7, ED, 42, DØ, 3C, 6D

600 DATA 32, FØ, A6, C9, ØØ, ØØ, C3, A1, A6, ØØ, 1E, 2A, 28, 1Ø

61Ø DATA 22,9E,A4,21,ØØ,8Ø,E3,AF,2C,ØØ,8Ø,ØØ,BF,Ø7 62Ø DATA Ø5,ØØ,8Ø,4Ø,ØØ,ØA,ØØ,8Ø,ØØ,Ø2,FF,3D,8Ø,1Ø

63Ø DATA ØØ, 4Ø, FF, 37,8Ø,ØØ,ØØ,13,ØØ,8Ø,16,BD,Ø3,62 64Ø DATA ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,16,ØØ,DD,21,ØØ,ØF,A4

65Ø DATA 11, BB, ØØ, CD, 84, A6, Ø1, E8, FE, ED, 49, 3A, ØØ, 2Ø

66Ø DATA ØØ, FE, F3, CA, 9E, A4, DD, 21, ØØ, AC, 21, ØØ, CØ, 8E

67Ø DATA Ø6,C7,11,ØØ,Ø8,C5,19,3Ø,Ø4,Ø1,5Ø,CØ,Ø9,15

68Ø DATA DD,75,00,DD,74,01,DD,36,02,4F,DD,36,03,23 69Ø DATA ØØ, DD, 36, Ø4, 8Ø, DD, 23, DD, 23, DD, 23, DD, 23, 9C

700 DATA DD, 23, C1, 10, D9, DD, E5, D1, 21, F5, A6, 01, 2D, 2E

DATA ØØ, ØØ, ØØ, 21, 87, A7, 11, 8Ø, BE, Ø1, 29, ØØ, ED, B8 710

72Ø DATA BØ, C3, 8Ø, BE, 31, F8, BF, DD, 21, ØØ, CØ, 11, 4F, BD

73Ø DATA ØØ,21,F3,A5,22,F1,A5,CD,Ø6,A5,3E,18,32,76 74Ø DATA 4Ø,86,3E,ØC,32,41,86,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ

75Ø DATA ØØ,ØØ,C3,13,BF,21,BE,A7,11,E3,AF,Ø1,2D,FØ 76Ø DATA ØØ, ED, BØ, F3, C3, 24, A7, ØØ, ØF, 21, ØØ, 8Ø, ØØ, D2

77Ø DATA 1Ø, 2C, ØØ, 8Ø, BE, A5, Ø1, ØØ, 8Ø, F3, A5, Ø3, ØØ, 3F 78Ø DATA 8Ø,ØØ,7E,FF,ØE,8Ø,ØØ,8D,FF,12,8Ø,ØØ,BF,6D

79Ø DATA 5A,ØØ,8Ø,ØØ,ØF,ØB,ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,

SONIC BOOM

```
TI I" TI II" TI II TI II
 32Ø DATA CD, E6, A4, DØ, 3E, ØB, CD, E6, A4, DØ, 3E, 9F, BC, 38

33Ø DATA CB, 15, 26, 8Ø, D2, 93, A5, 3E, 1D, BD, C2, 9E, A4, B2

34Ø DATA ØØ, AF, Ø8, 26, A1, 2E, Ø1, FD, 21, ØØ, AC, 3E, Ø4, BC

35Ø DATA 18, 17, 3E, 6A, AD, C6, EF, DD, 77, ØØ, DD, 23, 1B, AD
 36Ø DATA 26,A1,2E,Ø1,2E,Ø1,3E,Ø1,18,Ø2,3E,Ø9,CD,94
 37Ø DATA E6,A4,DØ,3E,ØB,CD,E6,A4,DØ,3E,CØ,BC,CB,57
380 DATA 15,26,A1,D2,D3,A5,08,AD,08,7A,B3,20,CE,04
390 DATA C3,AA,A4,3E,6A,AD,C6,EF,DD,77,00,DD,23,76
400 DATA 1B,2E,02,3E,04,26,B3,CD,70,A6,D0,FD,7E,99
41Ø DATA Ø4,B7,28,5A,69,Ø1,ØØ,7F,ØØ,ØØ,ØØ,FD,4E,74
42Ø DATA ØØ,FD,46,Ø1,DD,21,ØØ,ØØ,DD,Ø9,4D,3E,Ø1,B7
43Ø DATA 2E, Ø2, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, 3E, 7F, BD, 28, Ø3, 66
44Ø DATA
                    32, FØ, A6, 2E, Ø2, 3E, Ø8, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, CF
45Ø DATA FD,5E,Ø2,FD,56,Ø3,69,Ø1,Ø5,ØØ,FD,Ø9,4D,79
46Ø DATA 7B,B2,26,A1,2E,Ø1,3E,Ø1,C2,D5,A5,11,AA,5E
47Ø DATA A4,ED,53,F1,A5,11,D8,A5,D5,ED,5B,22,A7,F5
48Ø DATA C3,EA,A4,3E,Ø6,ØØ,ØØ,18,B6,3E,ØD,CD,E6,66
49Ø DATA A4,3E,1Ø,CD,E6,A4,DØ,3E,DB,BC,CB,15,26,FA
 500 DATA B3,D2,6E,A6,C9,CD,06,A5,21,00,80,06,FF,86
51Ø DATA C5,1E,ØØ,4B,16,FF,Ø6,F5,ED,78,E6,8Ø,A9,B8
52Ø DATA 28,5Ø,1C,79,2F,E6,8Ø,4F,15,C2,92,A6,73,78
53Ø DATA 23,C1,1Ø,E2,21,ØØ,ØØ,11,32,8Ø,Ø6,32,C5,BA
 540 DATA 1A,06,00,4F,09,13,C1,10,F6,E5,21,00,00,5B
 55Ø DATA 11,CD,8Ø,Ø6,32,C5,1A,Ø6,ØØ,4F,Ø9,13,C1,AA
56Ø DATA 1Ø, F6, C1, 7C, B7, 2Ø, 13, A7, ED, 42, Ø1, 32, ØØ, 3B
57Ø DATA A7, ED, 42, D8, Ø9, Ø1, CD, FF, A7, ED, 42, DØ, 3C, 6D
58Ø DATA 32,FØ,A6,C9,ØØ,ØØ,C3,A1,A6,ØØ,1E,2A,28,1Ø
 59Ø DATA 22,9E,A4,21,ØØ,8Ø,E3,AF,2C,ØØ,8Ø,ØØ,BF,Ø7
600 DATA 05,00,80,40,00,0A,00,80,00,02,FF,3D,80,10
61Ø DATA ØØ,4Ø,FF,37,8Ø,ØØ,ØØ,13,ØØ,8Ø,16,BD,Ø3,62
62Ø DATA ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,16,ØØ,DD,21,ØØ,ØF,A4
63Ø DATA 11, BB, ØØ, CD, 84, A6, Ø1, E8, FE, ED, 49, 3A, ØØ, 2Ø
64Ø DATA ØØ, FE, F3, CA, 9E, A4, DD, 21, ØØ, AC, 21, ØØ, CØ, 8E
65Ø DATA Ø6, C7, 11, ØØ, Ø8, C5, 19, 3Ø, Ø4, Ø1, 5Ø, CØ, Ø9, 15
66Ø DATA DD,75,00,DD,74,01,DD,36,02,4F,DD,36,03,23
67Ø DATA ØØ,DD,36,Ø4,8Ø,DD,23,DD,23,DD,23,DD,23,9C
68Ø DATA DD,23,C1,1Ø,D9,DD,E5,D1,21,F5,A6,Ø1,2D,2E
69Ø DATA ØØ,ØØ,ØØ,21,87,A7,11,8Ø,BE,Ø1,29,ØØ,ED,B8
700 DATA B0,C3,80,BE,31,F8,BF,DD,21,00,C0,11,4F,BD
71Ø DATA ØØ,21,F3,A5,22,F1,A5,CD,Ø6,A5,AF,32,72,42
         DETA 45, 37 18, 40, 32, 79, 40, 32, 7A, 10, 32, 01, 05, 77
730 DATA 00,00,C3,13,BF,21,BE,A7,11,E3,AF,01,2D,F0
740 DATA 00,ED,B0,F3,C3,24,A7,00,0F,21,00,80,00,D2
75Ø DATA 10,2C,00,80,BE,A5,01,00,80,F3,A5,03,00,3F
76Ø DATA 8Ø, ØØ, Ø2, FF, 3A, 8Ø, ØØ, 3D, CØ, 41, 8Ø, ØØ, BF, BC
77Ø DATA 5A,ØØ,8Ø,ØØ,ØF,ØB,ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,75
780 DATA 01,11,14,20,26,06,12,19,13,13,00,03,15,24
```

TEST DRIVE II

```
29Ø DATA FE,9C,3Ø,CF,FD,2J,FD,7D,FE,F5,2Ø,CB,18,3ØØ DATA C5,3E,ØB,26,8Ø,2E,Ø8,3E,ØB,18,Ø2,3E,Ø9,31Ø DATA CD,E6,A4,DØ,3E,ØB,CD,E6,A4,DØ,3E,9F,BC,
 32Ø DATA CB,15,26,82,D2,93,A5,3E,1D,BD,C2,9E,A4,B2
33Ø DATA ØØ,AF,Ø8,26,A1,2E,Ø1,FD,21,ØØ,AC,3E,Ø4,BC
34Ø DATA 18,17,3E,14,AD,C6,7Ø,DD,77,ØØ,DD,23,1B,D7
35Ø DATA 26,A1,2E,Ø1,2E,Ø1,3E,Ø1,18,Ø2,3E,Ø9,CD,94
36Ø DATA E6,A4,DØ,3E,ØB,CD,E6,A4,DØ,3E,CØ,BC,CB,57
 37Ø DATA 15,26,A1,D2,D3,A5,Ø8,AD,Ø8,7A,B3,2Ø,CE,Ø4
 38Ø DATA C3, AA, A4, 3E, 14, AD, C6, 7Ø, DD, 77, ØØ, DD, 23, AØ
390 DATA 1B,2E,02,3E,04,26,B3,CD,70,A6,D0,FD,7E,99
400 DATA 04,B7,28,5A,69,01,00,7F,00,00,00,FD,4E,74
410 DATA 00,FD,46,01,DD,21,00,00,DD,09,4D,3E,01,B7
42Ø DATA 2E, Ø2, 26, B3, CD, 7Ø, A6, DØ, 3E, 7F, BD, 28, Ø3, 66
43Ø DATA 32,FØ,A6,2E,Ø2,3E,Ø8,26,B3,CD,7Ø,A6,DØ,CF
44Ø DATA FD,5E,02,FD,56,03,69,01,05,00,FD,09,4D,79
450 DATA 7B, B2, 26, A1, 2E, Ø1, 3E, Ø1, C2, D5, A5, 11, AA, 5E
46Ø DATA A4,ED,53,F1,A5,11,D8,A5,D5,ED,5B,22,A7,F5
47Ø DATA C3,EA,A4,3E,Ø6,ØØ,ØØ,18,B6,3E,ØD,CD,E6,66
48Ø DATA A4,3E,1Ø,CD,E6,A4,DØ,3E,DB,BC,CB,15,26,FA
49Ø DATA B3,D2,6E,A6,C9,CD,Ø6,A5,21,ØØ,8Ø,Ø6,FF,86
500 DATA C5,1E,00,4B,16,FF,06,F5,ED,78,E6,80,A9,B8
 51Ø DATA 28,5Ø,1C,79,2F,E6,8Ø,4F,15,C2,92,A6,73,78
52Ø DATA 23,C1,1Ø,E2,21,ØØ,ØØ,11,32,8Ø,Ø6,32,C5,BA
53Ø DATA 1A,Ø6,ØØ,4F,Ø9,13,C1,1Ø,F6,E5,21,ØØ,ØØ,5B
54Ø DATA 11,CD,8Ø,Ø6,32,C5,1A,Ø6,ØØ,4F,Ø9,13,C1,AA
55Ø DATA 1Ø,F6,C1,7C,B7,2Ø,13,A7,ED,42,Ø1,32,ØØ,3B
56Ø DATA A7, ED, 42, D8, Ø9, Ø1, CD, FF, A7, ED, 42, DØ, 3C, 6D
57Ø DATA 32,FØ,A6,C9,ØØ,ØØ,C3,A1,A6,ØØ,1E,2A,28,1Ø
58Ø DATA 22,9E,A4,21,ØØ,8Ø,E3,AF,2C,ØØ,8Ø,ØØ,BF,Ø7
59Ø DATA Ø5,ØØ,8Ø,4Ø,ØØ,ØA,ØØ,8Ø,ØØ,Ø2,FF,3D,8Ø,1Ø
600 DATA 00,40,FF,37,80,00,00,13,00,80,16,BD,03,62
61Ø DATA ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,16,ØØ,DD,21,ØØ,ØF,A4
62Ø DATA 11,BB,ØØ,CD,84,A6,Ø1,E8,FE,ED,49,3A,ØØ,2Ø
63Ø DATA ØØ,FE,F3,CA,9E,A4,DD,21,ØØ,AC,21,ØØ,CØ,8E
64Ø DATA Ø6,C7,11,ØØ,Ø8,C5,19,3Ø,Ø4,Ø1,5Ø,CØ,Ø9,15
65Ø DATA DD,75,ØØ,DD,74,Ø1,DD,36,Ø2,4F,DD,36,Ø3,23
     DATA ØØ, DD, 36, Ø4, 8Ø, DD, 23, DD, 23, DD, 23, DD, 23, 9C
67Ø DATA DD, 23, C1, 1Ø, D9, DD, E5, D1, 21, F5, A6, Ø1, 2D, 2E
68Ø DATA ØØ,ØØ,ØØ,21,87,A7,11,8Ø,BE,Ø1,29,ØØ,ED,B8
69Ø DATA BØ, C3, 8Ø, BE, 31, F8, BF, DD, 21, ØØ, CØ, 11, 4F, BD
700 DATA 00,21,F3,A5,22,F1,A5,CD,06,A5,AF,32,11,E0
71Ø DATA 12,32,1D,12,32,7Ø,12,32,FØ,4Ø,3E,Ø1,ØØ,CA
72Ø DATA ØØ,ØØ,C3,13,BF,21,BE,A7,11,E3,AF,Ø1,2D,FØ
73Ø DATA ØØ,ED,BØ,F3,C3,24,A7,ØØ,ØF,21,ØØ,8Ø,ØØ,D2
74Ø DATA 1Ø,2C,ØØ,8Ø,BE,A5,Ø1,ØØ,8Ø,F3,A5,Ø3,ØØ,3F
75Ø DATA 8Ø, AE, 1Ø, FF, 57, 8Ø, AE, 68, 17, 3A, 8Ø, ØØ, BF, BF
76Ø DATA 5A,ØØ,8Ø,ØØ,ØF,ØB,ØØ,8Ø,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,ØØ,75
77Ø DATA 14,24,18,26,03,10,14,02,08,19,15,01,02,25
```

JEUX... CRACK SOLUCE

MYTH

ler tableau IFS LEGENDIS GRI CQUES

I lings sur lenur still life to less in or result list list pour result in spell to remitte in the list list end to less the less than less tha

re fets mert rimassez le n l'ut i stock z le

k in lining war town a control of the control of th

les guerriers ne sent pas trep di ficiles a sun resmais la rymphe pese plus de problemes Observez la veus faire un signe doigts afin de gagner de l'ener gie supplementaire. Si cela ne se de feu ou frappez la avec l'epée (elle se transformera en serpent si vous tous approchez trop près) Une fois franchie, allez à la Statue du Guerrier et utilisez l'épee sur son talon arrière. La statue s'effondrera et un bouclier sera à vôtre disposition. Sélectionnez le bouclier et les guerriers s'agenouilleront, vous permettant d'accéder à la tanière de la meduse

Dans cette partie vous aurez besoin du bouclier et d'une sacrée dose d'énergie pour l'hydre que vous rencontrerez prochainement. Santez par dessus les fossés et utilisez le bouclier pour vous proteger des attaques de la meduse. Sélectionnez l'épée mais NE L'ACTIVEZ PAS TOUT DE SUITE !. Attendez que la meduse s'arrête, et franchissez le fossé avec le bouclier opérationnel.

Sortez vôtre épee à mit saut et tranchez lui la tête. Ramassez la tête et sautez jusqu'a l'hydre. Debarassez vous des deux têtes du baut de l'hydre en utilisant la tête de la méduse, et laissez vous tomber dans la corniche, près de la derniéee tête. Restez complétement à gauche de la corniche et tirez continuellement. L'hydre partira en fumée et vous aurez conquis la Grèce Antique!

2ème tableau . LES TEGENDES NORVE GIENNES

It ask de lumiere est i tre se de ir le it ar la plem inhre inhe sur le aisseau Nort ier Tue les irknis aust iv que peste l'aez les trus et e al mot le se iu se troie int a lavant du beteau. Taez le lers quil et en ir e run issez la cle quellaisse tomber afin de i us t leperter au table ue un ani

Maintenant is as e'es dans la fore este probleme forneipal est to meditie le de Golems qui i sus for est des us. L'uz les a ce la dane e qui peut cire obienne en tant la petit, cre ture piquan te des l'igues s'est tres uil s peur tuer les Golens mais elles se quis sit tres rapi lement dran busse le trive dans la font ou un firgeren vous attend, il transform ra i stre épec en une

opec magique

Pendant qual fait cela vous deire arriver a criter 1's gel m utilisez ces dagues pour les repousser Prener l'épèc lors quelle appara t et file a la clai riere cu une dame a etc brulee a m rt Ramassez alors le tison et Restez a l'ecart des rebords ou ils vous prendront toute votre éner gie l'orsq'ils seront tous partis la femme sera saine et saure et Partez alors à droite en tuant les Golems jusqu'à ce que vous arriviez au dragon Attendez qu'il léve la tête, sautez lui dessus et hâchez-le menu. Maintenant revenez sur vos pas et utilisez une dague pour lui dégager le nez (vous n'avez pas oublié de garder quelques dagues, n'est ce pas?) Maintenant vous pouvez y aller et passer au tubleau suivaut. Maintenant les choses se compliquent car vous devez sauter de plateforme en plateforme. Tuez les bébés dragons cracheurs de feu avant qu'ils ne crachent, et recuperez les dagues et l'énergie qu'ils laissent derriére eux. Lorsque vous arriverez à la première des deux entrées du château, sautez sur le rebord du haut et hâchez menu l'ennemi. Une fois ceci fait, descendez et tuez le viking lanceur de héches qui emerge du château. Maintenant montez, en sautant sur les plateformes se trouvant en haut à gauche puis en baut à droite vers la seconde entrée du château. Tuez le viking qui s'y tronve et vous pénétrerez à l'intérieur du domaine de Thor. Pour vaincre ce dernier, déplacez vous simplement continuellement ain de ter ses eeus de fede et es harns aiso sover sur le piede til de auche de drette puis ters le treur fedestal et fina ment sur le treur de thorefet 2 let fue fies e teps de het hes et fibre ne sera plus un problème Bereius fer parie argement este ne route.

3ème tableau ; LES LEGENDES EGYP-TIENNES

Cest un table i e tres difficile sans merci ure f is a incrieir de la pyrami, l' tillisez l'epice p ur ous del irass i des ser pents et filez i ers le cote de la pyramide en sautani sur les plate formes in isibles.

All a la porte A et franches a un chemin en et tiant d'etre hache menu Tran hissez l's piques juste avant qu'ils n'iren trent dans le sol et t'us derrie passer un instant plus tet eu plus tard et c'est la mort ineix

Ressortez et allez a la porte B L'anchissez les piques la heche les piques la hâche les piques la hâche les piques actives par pression au sol la harrière les piques FT la hâche la harrière et le serpent afin d'attendre la porte trappe (ouf")

Passez par le second corridor et allez à droite (n'allez surtour pas à gauche"). Evitez la beche, les trois piques, la harrière, la béche activée par pression au sol, les deux piques, d'autre piques activés par pression, les deux piques finals et FINALE-MENT vous serez à l'intérieur du sanctuaire. Maintenant les choses se compliquent!!!

IL y une façon trés simple et une façon trés difficile de terminer ce tableau. La plus dure est de laisser l'oeil bleu dans le corridor A. Tuez les deux Egyptiens et ramassez la croix, utilisez la, et allez vers la croix scintillante sur le mur. Ceci remontera vôtre niveau d'énergie. Allez à gauche dans la première chambre du haut. Tuez l'Egyptien tenant la baguette Tapez dans la grande jarre et prenez la première Jarre Canopic. Desendez dans la chambre d'en bas et allez à gauche, le long des momies, en les mant avec les piques. Allez au bout du corridor et dégagez les deux grandes jarres, puis ramassez la seconde et troisième jarre Canopic.

Allez à droite à travers la première série de momies et en évitant les piques pnis à travers la seconde série de momies, dégagez la grande jarre, et prenez la quatriéme jarre Canopic. Retournez à gauche vers les m mas le paques e m ntez peus rir i i us euez rer li i e a drite jus jua que i es ejiz la er e sur l'mur et us ez li

un rienlion wettrzsir le sphinx Ramass z les chets gris et statez sur la l'aute e r nuche in las med chambre di haut ets rizpar liperte Mainten ir t i - i la fa on la flus s'n ple (a e d'xid bleic) to a les don't symens etran is sola ractuunceligur rem nter i tre i ii ne d'energie Al zadr ite ien le sec nd sim t to le croix sur le mus en t aant tens les l'gyptiens dats la fod e l'tilis à la creix mettez l'elbenaicent pretasent Currer or la cr ix s intillan 1 univer I sell ble u et faites feu Muntenant ion grand ray in rem intera Rimassez l'objet gris du haut et sortez de la porte (vous n'aurez pas à recuperer les jarres Canopic car elles vous

Placez les jarres Canopics sur les corniches dans l'ordre correct,

qui est

bas ceté gauche= la rouge haut côté gauche= l'urgentée haut coté droit= la bleue has côté droit = celle en or Maintenant allez à droite et, lorsque la derniére porte du sarcopbage s'est refermée, vous pourrez entrer dans le côté droit de la chumbre. Courrez vers le masque et attendez un moment; Il lancera un rayon de lumiére sur le sarcophage. Vous pourrez alors voler. Tirez dans l'oeil du masque plusieurs fois afin de le détruire mais prenez garde d'éviter les petites et grandes bonles de feu.

4ème tableau : LE CONFLIT FINAL

Les choses se compliquent ici ENORMEMENT. Tout ce que vous avez à faire est de tirer sur tout ce qui bouge et de ramasser tous les joyaux que vous verrez afin d'obtenir de l'energie; A la fin se trouvent deux gros types: tuez celui de droite en même temps que vous évitez les houles de feu. Face à Dameron, vous devrez utiliser l'arme spéciale qui vous aura étee remise au prélable.

Tirez sur les crânes se trouvant sur sa tête plusieurs fois afin de vous en déharrasser à tout jamais. GENIAL!! vous avez sauvé la Terre, son histoire, et ses mytbes. Maintenant lisez le message final qui vous est adressé:

BIEN JOUE!!!

(Sylvain DEMANET)

Salut les kids. Alors c'était comment le BAC? Non, si je vous pose cette question, ce n'est pas pour vous mettre mal à l'aise, mais plutôt pour me mettre à l'aise parce que vous, vous l'avez passé (sauf nos amis Carine et Nicolas qui sont trop jeunes ou trop cancres, allez savoir. . .) mais à l'heure où j'écris ces lignes ce n'est pas encore mon cas, donc je défoule mes angoisses en vous les racontant. Ca vous embête pas trop ? Si ? Bon alors parlons plutôt bidouilles. En effet, en ce déjà quatrième épisode de la saga, il serait temps de faire un bref...

RESUME DE LA SITUATION

En effet, il serait bon de rappeler, pour les lobotomisés qui n'auraient pas tout suivi, ce qui s'est passé depuis le premier épisode. Nous avons vu, dans l'ordre, comment changer le nombre de vies d'un jeu, en recherchant la chaîne 3E XX 32, XX étant le nombre de vies, que l'on peut remplacer par ce que l'on veut. Ensuite, nous avons vu une autre méthode, qui est de rechercher les 36 XX, et encore une fois de modifier le XX. Ces recherches vous permettent de repérer quelle est la case mémoire des vies, que nous noterons XXYY, et de trouver les autres endroits oû elle est appelée, en recherchant simplement YY XX, ou plus précisément 32 YY XX pour de l'adressage direct, ou 21 YY XX pour de l'adressage indirect. Vous avez alors fait le repérage de la décrémentation. Le dernier stade consiste bien évidemment à enlever cette décrémentation, qui se manifeste le plus souvent par un 3D (=DEC A en assembleur) dans le cas de l'adressage direct, ou par un 35 (=DEC (HL) en assembleur) dans le cas de l'adressage indirect. Quand je parle "d'enlever" ou, plus trivialement, de "virer" un octet, je rappelle qu'il s'agit bien sûr de remplacer sa valeur par un ØØ sous l'éditeur (de DISCO ou autre), puis de réécrire le secteur où il se trouve. Il est bon parfois de rappeler les évidences. . . Autre évidence que je n'ai pas rappelée depuis un certain temps, c'est qu'il faut éviter, lorsque vous travaillez avec un éditeur de fichiers, d'effectuer les changements directement sur un original. Et il ne faut jamais oublier de noter l'emplacement et la teneur exactes des changements effectués. Car le remplacement d'un grand nombre d'octets significatifs par des ØØ rendrait à jamais introuvable par recherche la zone en question. Donc prudence! Pour terminer ce résumé, disons que nous avons vu

Pour terminer ce résumé, disons que nous avons vu jusqu'ici tout le cheminement du travail. Tout le reste consiste à examiner les subtilités, les cas tordus, les exceptions, etc. . . Mais c'est la l'essentiel du savoir d'un bon bidouilleur, qui ne consiste pas seulement a avoir une méthode générale, mais qui est surtout la somme d'innombrables expériences sur des jeux divers.

QUESTIONS - REPONSES:

Je voudrais ici répondre à deux questions que l'on me pose souvent. La première est : comment installer tun poke avec le HACKER? Non monsieur Danbiss, vous avez perdu, ce n'est pas la bonne réponse. Vous êtes viré. La bonne réponse était : c'est impossible. On

Cours de

ne peut pas installer un poke avec le HACKER, sauf à de rares exceptions, trop particulières pour être évoavées ici

Vous avez tous remarqué que le HACKER possédait une instruction dénomniée POKE, mais lorsque vous l'avez utilisée, vous ne savez pas comment relancer le jeu. Et bien moi non plus! On ne peut pas, parce que le HACKER, lorsque vous l'activez, ne conserve pas toute la mémoire. Il efface en particulier l'écran, que vous ne pouvez pas récupérer, mais il efface aussi d'autres zones mémoires, plus précisément de EØØØØ à EØØ3F, et de EB1ØØ à EFFFF. Et même si ces zones ne servaient pas au programme, il ne conserve pas l'adresse du PC, c'est-à-dire l'adresse où en était l'execution du programme, ni aucun autre registre, ni les couleurs, ni la configuration bardware de l'écran, ni l'état d'interruptions, ni les connections des ROMS, ni... Enfin bref, relancer un programme devient vite mission impossible. Je précise que la MULTIFACE conserve toutes les données précitées. Alors que faire ? Dans JOYSTICK, les bidouilles sont généralement données sous deux formes : un POKE et une recherche. Lorsque vous avez le POKE, vous pouvez désassembler avec le HACKER autour de l'adresse de ce POKE, noter les cinq octets autour du POKE, et vous obtenez alors une formidable recherche que vous pouvez, après l'avoir passée deux minutes à feu doux, rechercher avec DISCO.

L'autre question est : Comment peut-on convertir les adresses données par DISCO en édition de secteurs, qui vont généralement de ØØØØ a Ø1FF, et qui reviennent à zéro chaque fois qu'on change de secteur, en adresses absolues en mémoire de ØØØØ à FFFF? Bonne réponse monsieur Danboss, c'est effectivement impossible, vous êtes nommé à la place de monsieur Danbiss, récemment viré. L'adresse que vous donne DISCO est l'adresse de l'octet dans le secteur où il se trouve, donc une adresse entre ØØØØ et ØIFF, ou éventuellement plus. Pour savoir à quoi cette adresse correspond, il faudrait savoir où le secteur sera chargé en mémoire. Si le secteur fait partie d'un fichier, il faut connaître l'adresse de chargement de ce fichier, et quelle est est la position du secteur parmi l'ensemble des secteurs composant le fichier. En bref, c'est bien trop compliqué, et c'est pourquoi DISCO ne vous donne que l'adresse dans le secteur. Si vous êtes l'heureux possesseur d'un HAC-KER, vous pouvez noter les autres octets autour de l'octet, ce qui vous donne une zone que vous pourrez rechercher avec le HACKER, qui vous donnera alors la véritable adresse en mémoire après le chargement du jeu. Si vous avez une MULTIFACE, vous pouvez vous procurer l'INSIDER, qui donne à votre MULTIFA-CE des options de désassemblage et de recherche, absolument atroces à manipuler, mais bon on ne peut pas tout avoir.

SOUS LES DRAPEAUX ON DEVIENT VITE FLAG-ADA (ce paragraphe est dédié a notre missile préféré)

Peut-être vous est-il déjà arrivé, en enlevant une décrémentation, d'obtenir le résultat suivant : le jeu affiche un flamboyant 'GAME OVER', dès la perte de la premiere vie. Et vous vous êtes alors dit : 'Ben

Didouiles

mince alors, c'est sûrement pas la bonne décrémentation, faut qu'j'regarde plus loin. 'Eb bien vous aviez tort, parce que c'était justement la bonne. Considérons la suite d'instructions suivante:

LD A, (CASE) DEC A JP Z, GAME OVER LD (CASE), A

Le programme décrémente le nombre de vies, et si celui-ci est nul, effectue un saut (=JP=JUMP) à la partie du programme qui affiche 'GAME OVER', et tout le reste. Le fait d'effectuer la décrémentation affecte ce qu'on appelle un flag (drapeau en français, d'où le jeu de mot crétin qui introduisait ce paragraphe). Ici le flag Zero, qui est mis si l'instruction DEC A provoque la mise à zéro du registre A, et sinon le flag est annulé (mis à zéro si vous préferez). Le JP qui suit est un saut conditionnel, qui ne se fait que si le flag Z (Zero) est mis. Mais maintenant, imaginons que vous enleviez l'instruction DEC A. Il y aura donc à la place un NOP (qui signifie No Operation, pas d'opération), qui n'affecte en rien les flags, et laisse donc le flag Z dans son état initial. Et allons encore plus loin, imaginons que dans son état initial, ce flag était mis (par la partie de programme qui précédait). Le nombre de vies reste le même, la décrémentation n'est pas effectuée, mais le saut conditionnel se fait tout de même, car le flag Z est mis. C'est pourquoi vous constatez la fin de la partie des la perte de la première vie. Quelle est la solution? Tout simplement, remplacer le DEC A par une instruction qui n'affecterait pas le contenu du registre A, tout en affectant les flags, et dans le bon sens. Cette bête rare s'appelle AND A, elle donne en langage machine A7, et elle s'appelle un opérateur logique. Je ne détaillerai pas ici son fonctionnement parce que ce n'est pas un cours d'assembleur. Voila qui règle le sort des 'GAME OVER' intempestifs en adressage direct, mais qu'en est-il pour l'adressage indirect, dont je le rappelle, l'instruction de décrémentation privilégiée est le DEC (HL), qui donne en assembleur 35. Eh bien il suffit de le remplacer par un AND (HL) (logique non ?), code en assembleur par un A6. Remarquez qu'il aurait également été possible de virer l'instruction JP Z, GAME OVER, mais celà aurait fait trois octets à enlever, et je suis très fatigué en ce moment alors. . . Donc on résume, si votre bidouille donne un GAME OVER dès la première vie perdue, au lieu de remplacer par ØØ, remplacez les 3D par des A7, et les 35 par des A6.

PLUS DE PLACE !!!

C'est le moment de se quitter. On se retrouve non pas dans un mois, mais à la rentrée, avec encore plus de bidouilles. Je vous rappelle que vous pouvez vous aussi me faire part de vos angoisses (informatiques de préférence) sur 36 15 JOYSTICK en bal MAUBERT (c'est moi). Et je ne vous quitterai pas sans vous avoir soubaité de bonnes vacances à tous, en compagnie j'espère de votre magazine préféré. . .

Atchao bonsoir,

PATRICE MAUBERT.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT/ 83

1/10/OUR THAT SOLD THE VOICE OO

COLOR

METAL FIGHTER*
Des aliens attaquent la terre.
Seul votre super robot
de combat peut sauver
l'humanité.
Que la force soit avec vous !

ROBODENONS

GALACTIC CRUSADER*
Galaxie en danger I
Des valsseaux ennemis
vous ont pris pour cible.
Rétablissez l'ordre et la paix.

SILENT ASSAULT

Des extroterrestres se sont infiltrés dans une base militaire.

Mercenaire de choc, détruisez-les!

Huit niveaux d'action intense.

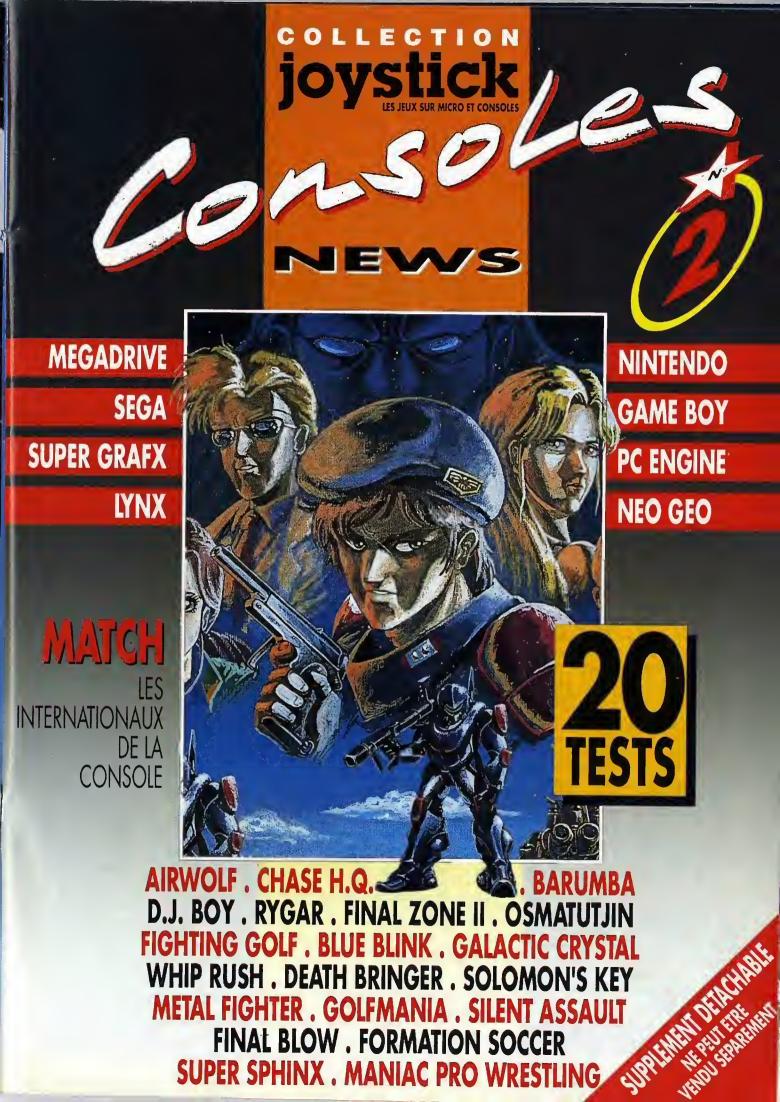
DISPONIBLE DANS LES GRANDES SURFACES ET LES MEILLEURS POINTS DE VENTE

ROBODEMONS Combattez le diable et son armée de démons. Une descente aux enfers terrifiante!

*DISPONIBLE SUR CONSOLE NINTENDO *
*NINTENDO et NINTENDO ENTERTAINMENT SYSTEM ,
sont des marques déposées de NINTENDO Co. Ltd.



OISTRIBUTION EXCLUSIVE: DPMF
Tel. 33 (1) 49. 78, 08. 08
3, RUE EDISON 94550 CHEVILLY-LARUE



INFOS

EDITORIAL

ci Destroy, qui vous cause en direct de la rédaction, dans laquelle règne une effervescence à faire pâlir Monsieur Alka-Seltzer lui-même. Pour faire le superbe dossier Consoles que vous allez trouver dans cette deuxième édition de Consoles News, j'ai dû ramener toutes mes bécanes au bureau pour les mesurer, les peser et les démonter, et là, je viens de m'asseoir pour écrire cet édito, et aussitôt tout le monde s'est jeté sur MES consoles à MOI perso.

Danboss et Danbiss sont vautrés sur ma belle Neo Geo toute neuve et ils sont en train de la salir avec leurs pattes pleines de sauce de Big Mac, Kaaa est sur la Megadrive, Laurent est sur la NES et la SMS en même temps, Marc est en train de téléphoner à l'imprimeur pour le supplier de lui donner un délai supplémentaire (tiens? C'est le seui qui ne joue pas), Michei est sur la Lynx, et où est la Gameboy? Qul m'a piqué ma Gameboy? Ah, c'est Laurent qui joue à Tetris avec le pled droit. "130 lignes", m'annonce-t-il d'un air fier. Artemus est en train d'essayer de piquer ia Megadrive à Kaaa, Duy Minh déclare à qui veut l'entendre qu'Il jouera sur une console le jour où on lui donnera la cartouche d'Ultima VI, et Misoju voudrait blen un tuner pour PC Engine. Bref, c'est la zone.

Enfin, tout ça pour dire qu'li étalt drôiement temps de faire un point sur les consoles existantes. Volià qui est fait. Et en plus, vous avez des tas d'astuces pour piein de jeux, des news, des tests d'enfer, et j'espère qu'avec ça vous êtes contents.

A bientôt pour le numéro 3 de Consoles News...

J.M. DESTROY



ne nouvelle génération est née...
Alors que plus de la moitié des CD-Rom existant dans le monde sont rattachés à des PC Engine (NEC), seul le géant japonais Fujitsu nous réserve encore quelques surprises.

Actuellement, tous les industriels informatiques se rendent parfaitement compte que l'avenir appartient au CD-Rom. Alors pourquoi ne pas développer une machine entièrement basée sur ce nouveau support? C'est la question que tous les professionnels se posent, et pour l'instant seuls Fujitsu et NEC ont tenté d'y apporter une réponse.

FM Towns est le nom de cette nouvelle console-ordinateur. Fini le temps des ST et Amiga, finie l'ère des Sega Master System et autres Nintendo NES. On croit rêver lorsque l'on connaît les capacités de ce nouvel outil ludique. Lisez bien: architectu-

ré autour d'un microprocesseur 80386, c'est un 32-bits, un vrai, pas un 16/32; sa capacité mémoire est de un méga-octets dans sa configuration de base, sa mémoire vidéo de 512 Ko. A titre de comparaison, la toute nouvelle console de NEC – la Super Grafx – possède une Ram vidéo de 128 Ko alors que l'Atari ST en a une de 32 Ko seulement. La RAM spécialement destinée à l'animation des sprites fait128 Ko. Quant aux possibilités graphiques de la FM Towns, elles sont surprenantes avec ses quatre modes graphiques.

Le premier dépasse largement le mode HAM de l'Amiga puisqu'il est de 640x480 points avec 256 couleurs simultanées choisies dans une palette de 16.770.000 nuances; sidérant! Le second mode graphique permet d'afficher 16 couleurs prélevées dans une palette de 4096, ce qui est déjà plus que raisonnable bien qu'inférieur

LE JOY "GUERRE **ETOILES**"

Dans la lignée du Powerglove, un gantgadget pour la console NES, un nouveau Joystick vient d'être présenté au CES de Chigago. Ce joystick se place sur la tête, un capteur muni d'une loupe devant l'œil permet de détecter les mouvements de la pupille et de diriger le personnage à l'écran. Et le bouton Fire? Inutile: il suffit de gueuler un bon coup dans le micro qui est devant la bouche. Un gadget marrant, ressemblant plutôt à un instrument de lavage de cerveau ou à un amplificateur de pensée, qu'à un joystick. On ne finira jamais de nous





à l'Amiga. Mais que dis-je? C'est mieux puisque ce mode autorise deux écrans logiques! Ne nous arrêtons pas en si bon chemin et passons donc illico presto au troisième mode graphique qui admet une résolution de 640x400 (ce n'est plus 480, étrange..) avec toujours le même nombre de couleurs et d'écrans. J'avais dit siderant? Comme c'est sidérant... Et pour finir cet inventaire: le quatrième mode. Ce sera sans doute le plus utilisé pour la programmation des jeux. Il autorise en effet une résolution de 320x240, sa palette est de 32768 couleurs, mais 16 seulement pourront être affichées simultanément. C'est très beau tout ça, mais que devient le CD-Rom dans cette histoire? Nous y venons: le CD Rom est livré avec la FM Towns dans sa version de base avec une capacité de 540 Méga-octets (identique à celui de la PC Engine).

Les capacités sonores de la bête n'ont pas été négligées: la FM Towns possède deux systèmes différents. D'une part, un système de son FM stéréo sur 6 voies et d'autre part, en parallèle, un système pouvant produire jusqu'à 8 voies, toujours en stéréo cela va de soi! La fréquence d'enregistement se fera à 19.2 Hz et sur 8 bits. Quel programme!

Détail assez amusant, la FM Towns. dans sa version de base, ne possède pas de clavier; c'est donc véritablement une console de jeu. De nombreuses sociétés japonaises, américaines (FTL, Electronic Arts, Cinemaware...) ainsi qu'anglaises (Psygnosis) s'intéressent de près à ce pseudo- ordinateur très ludique et y voient une nouvelle source de profit. FTL par exemple a déjà terminé l'adaptation de son célèbre hit Dungeon Master (en japonais!). Cinemaware développe actuellement It Came From The Desert, avec de vrais acteurs, de vraies voix, et dont les décors sont entièrement gérés par ordinateur. Une version de ICFTD devrait également voir le jour sur PC Engine en CD. Du côté japo-nais, c'est After Burner, New Zealand Story et un jeu de golf ultra-méga-dément qui seront transcrits sur le Towns, ça a l'air... comment dire... ah oui: sidérant, j'avais le mot sur le bout de la langue. Cette merveille devrait être disponible dans certaines boutiques d'avant-garde à Paris avant le début de l'été. Son prix au Japon, dans sa version la plus dépouillée, est de 6,000 francs environ. C'est relativement cher...

Les conversions de Paperboy, Impossible Mission, Indiana Jones and The Last Crusade, et de Gauntlet par US Gold devraient bientôt arriver sur la console Sega Master System. Nos espions nous rapportent que la réalisation de chacun d'eux serait étonnante. Reste à les voir de nos propres yeux sur nos chers petits écrans...

UNE **NOUVELLE** CONSOLE, UNE

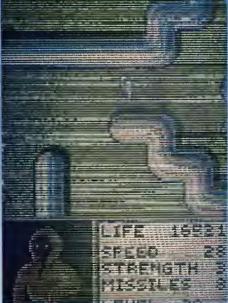
Décidément tout le monde s'y met, tous les grands de l'arcade y passent les uns après les autres... Et Data East Corporation, autrement dit DECO, n'y coupe pas non plus. Comme il se doit, Data East annonce que ce sera une console 16/32 bits et qu'elle surpassera toutes ses concurrentes. Mieux que la Neo Geo, j'y crois pas. Aucun autre détail n'a été avancé hormis son éventuelle finalisation: dans le courant de l'année prochaine. Je rappelle aux nonhabitués des salles de jeux que c'est à Data East que l'on doit Robocop (d'ailleurs, le II n'est pas loin), Bad Dudes vs Dragon Ninja et prochainement Crude Buster, un jeu de combat impressionnant, ainsi que Vapor Trail, Shoot'Em Up vertical assez réussi. On vous en reparle.

UNE PC ENGINE 16BITS 3

Je rappelle à ceux qui ne comprendraient pas que la PC Engine Core Grafx et sa sœur cadette la Super Grafx sont des 8 bits. La première, sortie en 1988 au Japon commence à être sérieusement concurrencée par les vraies 16 bits. Quant à sa descendante, elle demeure aussi une 8 bits, bien qu'elle soit plus performante. NEC veut prouver ses capacités et étudie actuellement avec Hudson Software, cocréateurs de la console, une version 16 bits. Elle ne sortirait pas avant 1992. Que va devenir la Super Grafx?

INFOS

NEWS NEWS



Gauntlet.

n déluge de softs durant l'été. Que dis-je, une avalanche, une tornade, un tremblement de terre, un cyclone de jeux pour nos consoles! On commence avec la Lynx: Gauntlet est d'ores et déjà disponible, mais dépêchez-vous, au rythme où les exemplaires disparaissent, il n'y en aura pas pour tout le monde! Vindicator, une conversion d'un jeu d'arcade d'Atari, est presque terminé; vous dirigez un char dans un univers tridimensionnel. Votre but, — qui l'eût cru? — détruire les installations ennemies. Seul ou à deux (par le biais du câble Comlynx), et étant donné sa qualité graphique, ce jeu va cartonner dur lors de sa sortie. Zarlor Mer-

cenary est un jeu de tir en 3D dans lequel vous améliorerez sans cesse votre armement. Klax devrait également bientôt voir le jour. Le digne successeur de Tetris sur le petit écran LCD couleur de la Lynx, quel régal en perspective!



Vindicators.

On continue avec la PC Engine: Beach Volley Ball d'IGS devrait arriver en France vers le milieu du mois de juillet. La sortie officielle au Japon de Ninja Spirit, la conversion du jeu d'arcade, est prévue pour le 6 juillet. Attendez-vous à le voir deux semaines plus tard dans les vitrines des



Zarlor Mercenary.

magasins spécialisés car les dates de sortie des jeux entre le Japon et la France sont de plus en plus rapprochées. Devil Crash de Naxat soft, la suite d'Alien Crush, le célèbre flipper sur NEC, sera également disponible au mois de juillet ainsi que Rabio Lepus Special, un jeu de tir aux graphismes très enfantins que les Japonais affectionnent tant. Restez en ligne car ce n'est pas fini. Down Load, un jeu Nec Avenue, ne devrait pas tarder. Vous dirigez un vaisseau spa-



Devil Crash.



Rabio Lepus Special.

tial qui, sur une dizaine de niveaux aux graphismes splendides, doit tirer sur tout ce qui bouge. Ce n'est pas franchement original certes, mais c'est très efficace. La suite de Gunhed, un jeu culte sur PC Engine, est prèvue: il s'agit de Super Star Soldiers. Sa sortie en France devrait se



Klay sur NEC

faire dans la seconde moitié du mois de juillet. Si l'animation est à la hauteur des graphismes, on tient certainement là le meilleur jeu de tir du marché. Et enfin, Klax arrive sur PC Engine au mois de juillet. C'est la première réalisation de Tengen sur une console japonaise. Pour un premier essai, ce sera un coup de maître, je vous l'assure. Au tour de la console NES, qui elle aussi

Au tour de la console NÉS, qui elle aussi croule sous le poids des nouveautés. Skate or Die est un jeu dans lequel vous devrez combattre de multiples adversaires, sur votre planche à roulettes. Sa sortie est prévue en août. Toujours le mois prochain, on devrait voir Teenage Mutant Hero Turtle, un titre à rallonge pour une excellente conversion de jeu d'arcade, qui a cartonné dur aux U.S.A lors de sa mise en vente. Trois autres titres sont prévus pour septembre: Tetris, pas de long discours pour vous expliquer ce jeu absolument dément, Batman-la conversion du film-et Simon's Quest, un jeu de rôle (drole?) hyper attractif. Ça c'est des news bavantes!



Super Star Soldiers.

UNE NOUVELLE DIMENSION

On savait que la console-fantôme Konix possédait un fauteuil monté sur vérins hydrauliques, mais ce que nous ignorions, c'est qu'un tel fauteuil existait pour les consoles Nintendo et Sega (8-bits et Megadrive). Répondant au doux patronyme de «Simulator One» il vous fera oublier joysticks et autres joypads. Compatible avec la plupart des jeux disponibles pour ces consoles, ce fauteuil créé par la société américaine Simulator Technology devrait bientôt voir le jour aux Etats-Unis. Une nouvelle dimension trépidante pour les jeux sur console.



Et une quoi s'vous plaît? Une nouvelle console portable of course! Décidément, on ne s'en sortira jamais! Ce coup-ci, c'est une société taïwanaise encore inconnue, BIT Corporation, qui compte commercialiser pour le mois de septembre une console portable se plaçant directement sur le marché de la Gameboy. Nous n'avons pour l'instant que peu d'informations concernant la Gamate (car tel est son nom). Cependant nous pouvons d'ores et déjà annoncer que cette console possède un écran LCD noir et blanc, que le son est en stéréo et qu'une dizaine de cartouches de la taille d'une carte de crédit seront disponibles dès sa sortie. Aux Etats-Unis son prix sera de 89 dollars (environ 650 francs). La Gamate possèdera dix titres lors de sa sortie: parmi ceux-ci, citons entre autres Tennis, Bumble Bee (un remix de Galaxian), Tornado (un jeu de tir à scrolling horizontal), Baseball (pas d'explications) et Pumpkin Myth (une sorte de Pac-Man à la sauce taïwanaise). En France, c'est la société Savie qui s'occupera de la diffusion de cette console. Plus d'informations dans un prochain numéro de Joystick.

TELEX... TELEX... TELEX... TE

SEGA ET LES PETITES SOURIS

Sega vient de signer un contrat avec Walt Disney qui permet à la société japonaise de créer des jeux avec Mickey Mouse et ses compagnons, Minnie et Dingo (Goofy, en anglais). Pour l'instant, aucune date de lancement n'est prévue. Des logiciels mettant en scène Spiderman et Dick Tracy sont également prévus pour la Sega Master System. Plus d'informations dans les prochains numéros de Joystick.

NEC-CINEMAWARE, UN MARIAGE DE RAISON?

Nous savions déjà (voir Joystick n°6) que NEC avait racheté 15% des actions de Cinemaware, la société éditrice, entre autres, du fabulissime Defender of The Crown. Mais ce que nous ne savions pas, c'est que toute la série des TV Sports (Football, Baseball, Basketball, Boxe, etc..) sera d'ici au début de l'année prochaine développée sur le CDRom de la PC Engine. Avec IT Came From The Desert, ce seront en tout six jeux qui seront bientôt dédiés à ce sup-

port. Dans un avenir plus ou moins proche, nous devrions voir de plus en plus de «mariages financiers» entre fabricants de machines et développeurs afin de subvenir aux coûts de préparation et de développement des jeux de plus en plus élevés

NES A DISTANCE

Quelle chance pour les possesseurs de NES! Au Japon, que lques familles séparées par que lques centaines de kilomètres ont eu la chance de pouvoir jouer à deux à leurs jeux préférés. L'opération a été rendue possible grâce à un modem et aux lignes téléphoniques. A quand une telle expérience, chez nous?

A VOS BILLETS!

Un salon rien que pour vous, avec rien que des consoles, toutes les nouveautés en jeux sur vos machines, avec les plus grandes boîtes: NEC, Nintendo, Sega, Atari, SNK, j'en passe et des meilleures. Toutes seront présentes à l'Electronic Games Expo. Cette exposition aura lieu du 29 novembre au 2 décembre à Oackland en Californie. Ce n'est pas la porte à côté, mais si vous passez par là-bas...

INFOS

ENFIN UN CD SUR SEGA MEGADRIVE!



Quoi? Le CD Rom sur Megadrive est arrivé? Mais non, mais non... Désolé de vous décevoir mais s'il s'agit d'un CD et pas d'un CD-Rom, nuance! En fait, le Compact Disk en question est un CD audio tout à fait normal qui reprend les plus grandes musiques de la Megadrive. Vous y retrouverez des versions originales directement extraites de la Megadrive et des versions remixées par des studios d'enregistrement des grands succès comme Powerdrift, Alex Kidd, Phantasie Star II, Super Thunder Blade, Dynamit Dux et bien d'autres encore. En tout, plus de 64 minutes d'enregistrement. Powerdrift et Megadrive, c'est le titre du Compact Disk, se trouve chez Virgin Megastore à Paris au prix de 130 francs.

DES STARS AU SERVICE DU JEU

Sega Etats-Unis a annoncé plus d'une trentaine de titres sur la Genesis (la Megadrive chez nous) pour cette année. Notons dans le lot la présence de plusieurs jeux sportifs supportés par des grands noms de la culture des biscottos américains. Ainsi Joe Montana - le plus grand quatterback du monde - et James «Buster» Douglas donneront respectivement leur nom à un football américain et à une simulation de boxe sur Genesis et Sega Master System. Mais le plus extraordinaire reste à venir puisque la méga-star, Michael Jackson en personne, annonce la sortie simultanée en septembre de Moonwalker en arcade et sur Genesis. Le jeu comportera de superbes animations reproduisant à la perfec-



tion – d'aprés Sega Etats-Unis – tous les mouvements de Jackson lors de ses galipettes artistiques. L'histoire quant à elle reprendra celle du film; vous devez retrouver les enfants enlevés par Mr Big, toute une aventure! Un soft à suivre de très près.

ULTIMA GAMES

Simon, Henri et Jules ont le plaisir de vous annoncer la naissance de leur dernier né: la boutique Ultima Games. Un magasin exclusivement réservé aux fanas du jeu, donc pour vous. Toutes vos machines préférées, de la Neo Geo à la Megadrive en passant par les Super Grafx, PC Engine, NES, Master System et Lynx, sont en démonstration permanente, et on peut les essayer! Un système d'échange est également disponible sur presque toutes ces consoles. Des cassettes vidéo et un magnétoscope vous permettent de visionner les dernières nouveautés, du jamais vu! Devant une telle initiative, on ne peut que s'incliner. Inclinons-nous, mes frères. Et jouons.

DRAGON'S LAIR SUR MEGADRIVE! C'est le pari que tente la société américaine Re

C'est le pari que tente la société américaine Readysoft. Loger les nombreux graphismes de ce jeu ne sera pas aisé. Sortira-t'il sur une, deux, trois, quatre, ou cinq cartouches? L'avenir nous le dira. N'oublions tout de même pas que la première version était sur Amiga avec des disquettes dont la capacité de stockage est de 880 Ko. Comment Readysoft s'y prendra-t-il? Mystère et boule de gomme.



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 90



VIVE LA PU COMPARATIV

Aux Etats-Unis, la publicité comparative - encore interdite chez nous - est une institution. Ainsi Atari dans ses pubs pour la Lynx n'hésite pas à diffuser un slogan aussi perfide que fin: «Game's Over, Gameboy», qui est un jeu de mot entre «Game Over» et «fini de rire, Gameboy». A cela ils ajoutent: «Hey, désolé, Gameboy. Mais la Lynx est la première console portable entièrement en couleur. Elle possède un grand ècran LCD avec des super graphismes en haute résolution, pas un faunt être que l'on distingue à peine. La Lynx est plus puissante, les jeux sont meilleurs; et on peut se brancher à quatre par un câble spécial. Avec la Gameboy aussi, soit, mais entre nous, hein... Essayez de jouer à la Lynx juste une fois. C'est tout ce qu'il faut pour oublier vos petits jeux Gameboy». Toujours dans le même style et visant la même victime toute désignée, j'ai cité Nintendo, Sega reprend: «Genesis does what Nintendon't», «La Megadrive fait ce que Nintendo ne fait pas». Remarquez au passage le subtil et toujours perfide jeu de mots. Avouez que pour de la pub, ça c'est de la pub! Ils n'y vont pas avec le dos de la cuillère!

LE NEC PLUS ULTRA

NEC, autrement dit Nippon Electric Company, va finalement exporter officiellement la gamme PC Engine en Europe. La distribution commencera début 1991 en Angleterre pour s'étendre partout en Europe. Enfin, normalement. Car chez NEC France, ce sont des irréductibles. Pas question de faire du grand public et de déprofessionaliser la marque. Restons sérieux. Résultat, on risque d'être l'exception qui conlirme la règle... Que lle chance! Pour ce qui est du prix, il devrait être de 990 francs avec un jeu, titre non encore defini. La mauvaise surprise vient du fait que la console risque de ne pas être la même qu'au Japon ou en Amérique (où elle se nomme Turbo Grafx), ce qui rendrait toutes les consoles vendues jusqu'à présent obsolètes. Sodipeng et Visuel+, les actuels importateurs, risquent de ne pas être aussi heureux que nous.

Le géant de l'arcade Taito possède une quantité astronomique de titres pour les consoles NES et Gameboy; ils devraient voir le jour avant la fin de l'année. Parmi ceux-ci, citons en vrac:

- Demon Sword: situé dans une contrée ancienne et lointaine, vous devrez combattre le mal et arriver au bout des sept niveaux et des trois mondes qui vous seront proposés.
- Target Renegade: ce jeu n'est autre que la suite du hit d'arcade Renegade. Un Beat'Em Up comme on les aime, avec coups de poing, coups de pied, nunchaku et scrolling horizontal.
- Wrath of The Black Manta: ce jeu vous emmènera dans les bas-fonds du monde des enfants et de la drogue. Sujet torride s'il en est...
- Indiana Jones sera le premier titre de Taito pour la Gameboy. Inutile de vous conter l'histoire, vous la connaissez sur le bout des doiats.

HIT PARADE

DES MEILLEURES VENTES

NINTENDO NES

- The Adventure Of Link 2
 - The Legend Of Zelda
- Super Mario Bros II Track & Field
- Top Gun
- Mega Man
- Simon's Quest
- Metal Gear
 - Wizards & Warriors
- Punch Out

SEGA MASTER SYSTEM

- Golden Axe
 - Wonderboy III
- Psycho Fox
- 234567 Tennis Ace
- Shinobi
- After Burner
- Thunder Blade
- Double Dragon 8
- 9 Ghostbusters
- 10 R-Type

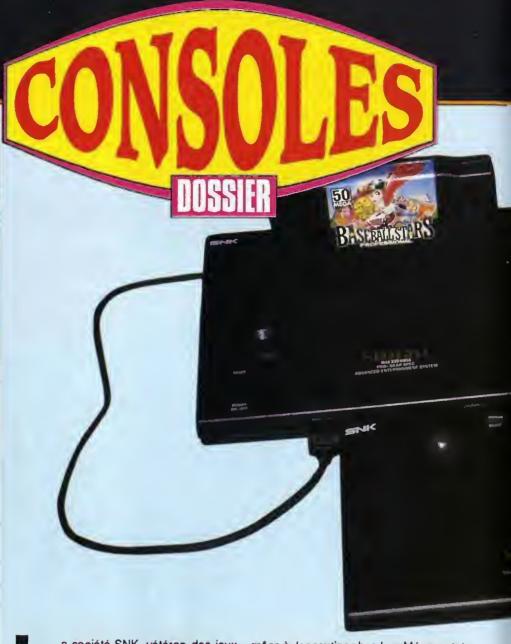
NEC PC ENGINE

- World Court Tennis
- 2 Shinobi
- 3 F1 Triple Battle
- 4 Psycho Chaser
- 5 Granzort (SG)
- 6 Power Drift
- Cyber Core
- 8 Blue Blink
- 9 Barumba
- Formation Soccer

ATARI LYNX

- Blue Lightning
- Gate of Zendocon
- 2 3 Electrocop
 - Chip's Challenge
- Gauntlet

Avec l'invasion de toutes ces nouvelles consoles, il nous a semblé intéressant de faire le point. Qui fabrique quoi, sous quel nom? Quelle sont les capacités respectives des diverses machines qui nous sont proposées? Lesquelles possèdent une logithèque fournie, lesquelles sont importées officiellement? Péritel, NTSC, Secam? Portable ou pas? Toutes les réponses sont dans ce dossier. Toutes les questions aussi, d'ailleurs. On vous a même concocté une série de matchs pas piqués des vers: Gameboy contre Lynx, Sega Master System contre Nintendo Entertainment System, et Megadrive contre PC Engine. Chaque paire a en commun des prix plus ou moins équivalents, des caractéristiques et des performances plus ou moins équivalentes, alors comment choisir? C'est une des rares questions auxquelles nous ne répondrons pas, mais nous vous donnons tous les éléments pour le faire vous-même en votre âme et inconscience. mais surtout en pleine connaissance de cause. Enfin, un tableau récapitulatif vous permettra de "juger sur pièces". Un petit mot sur ce tableau: dans quelques cas, les chiffres indiqués sont ceux qui sont fournis par l'importateur, et ils sont extrêmement bizarres. 128 octets de mémoire vidéo pour la VCS 2600, par exemple, c'est tout sauf réaliste. Mais bon, ce sont des composants fabriqués uniquement pour ces machines, personne ne les connaît et à la limite, il vaut mieux s'attacher au résultat (la résolution et la palette) qu'à la cuisine interne du constructeur (après tout, s'il s'est débrouillé pour loger un écran entier dans 128 octets, grand bien lui fasse...). Un dernier mot les consoleux ont drôlement intérêt à lire la partie micro du canard, et réciproquement, parce tout est presque toujours adapté dans un sens ou dans un autre. On ne va pas rester 115 ans sur la polémique "Micros contre consoles", non? Paix sur la Terre aux joueurs de bonne volontė!



a société SNK, vétéran des jeux d'arcade, a été une des premières dans le monde à se lancer dans l'automatique. Bien que ses premiers jeux aient été des succès, ils ne sont pas restés dans les annales du soft. Son nom - Shin Nihon Kikaku était peut-être un peu abstrait, pour ne pas dire hermétique. Spécialisée dès le départ dans les jeux de combats, SNK s'est progressivement diversifiée tout en gardant son style inimitable: ce n'est pas son originalité qui prime mais le concept et sa mise en place. Ses réalisations sont (presque) toujours impeccables, bien que les dernières soient quelque peu décevantes. Il faut dire que ses meilleures cartes ne sont pas systématiquement importées car elles sont assez onéreuses. Ce que SNK ne dément pas puisque c'est aussi le cas de la Neo Geo. Cette fabuleuse console illustre bien les progrès réalisés dans le domaine de l'arcade puisque sa technologie en est directement issue. Imaginez, un 68000 aidé d'un Z80, 4096 couleurs parmi 65536, jusqu'à 380 sprites que l'on peut agrandir ou rétrécir en douceur - pour faire des animations de type After Burner ou Out Run - trois scrollings différentiels pouvant être gérés indépendamment

grâce à des routines hard, un Méga-octets de Ram contenant jusqu'à 65536 blocs de caractères de 16 fois 16 pixels (ce qui permet de créer des monstres de la taille de plusieurs écrans!), son stéréo digital avec effet spatial sur 13 voies comprenant quatre systèmes sonores différents. Les cartouches peuvent contenir 330 Megabits de données (64 Mo) et une carte nommée IC Card peut sauver des données concernant 27 jeux différents. La manette fournie nous change des habituels controllers minuscules puisque c'est un joystick de salle de jeux ayant pas un,

Magician Lord : un des jeux les plus accomplis.



NEO GEO



de la guerre du Viet Nam et vous y envoie dans le but de tout nettoyer. Deux joueurs peuvent jouer simultanément et s'entraider. Grenades, lance-flammes et autres armes meurtrières sont à votre disposition. Ca ressemble beaucoup à Cabal, mais c'est tellement mieux fait qu'on en oublie son modèle. Plus pacifique mais tout aussi violent (ce n'est pas contradictoire) Baseball Stars Professional est une simulation du sport national Américain. Si vous pensiez que frapper sur une balle par l'intermédiaire d'un jeu vidéo était bien moins passionnant que de le faire dans la réalité, changez d'avis. Ici, c'est pour de vrai! Maîtrisez votre batte au lancer puis courez à l'un des coins. Tout va très vite, la musique est forte, un présentateur commente et l'action ne laisse aucun temps mort. Toujours du sport, mais de réflexion ici; Top Player Golf se veut un vrai simulateur de golf mais sans négliger l'action. Tout

faibles face à ces démons. Plus meurtrier.

Nam-1975 reprend l'épisode douloureux

promise à un bel avenir si ce n'était son prix exhorbitant: 58 000 yens, à peu près 2 300 francs pour la console et 28 000 Yens, c'est à dire 1 200 francs pour chaque cartouche de jeu! C'est vrai que pour ce prix là, on a l'équivalent d'un jeu d'arcade en miniature et pour dix fois moins cher, mais cela reste très onéreux. Pour palier ce problème, SNK loue les cartouches pour une vingtaine de francs par jour, la console pour une trentaine. Ne rêvez pas de ces prix en France, mais Shoot Again, Ultima et quelques autres magasins prévoient déjà de louer les cartouches. Vous trouverez chez les spécialistes de l'importation parallèle la console en vente aux alentours de 3 990 francs, avec sortie en vidéo composite NTSC ou bien RVB si vous trouvez le cordon nécessaire. Dans ce dernier cas, pas besoin d'un téléviseur haut de gamme. SNK fonde l'espoir malgré tout de vendre 300 000 consoles et 1,2 millions de cartouches au Japon d'ici la fin de l'année. Pari tenu! Pour une fois, l'Europe n'est pas la dernière servie et SNK prévoit de sortir officiellement la console à la fin de l'année. Elle sera d'ailleurs présentée au CES de Londres en septembre prochain. SNK étant un des géants de l'arcade, ils prévoient aussi de commerciali-



Top Player Golf : un véritable simulateur de golf.

ni deux, ou trois mais bel et bien quatre boutons (NDLR: 12 fois moins qu'Elbaz)! La console possède aussi deux ports joysticks non standards et un port d'extension quine sauraitrester inutilisé... SNK a encore fait des progrès et les cartouches disponibles sont vraiment réussies: Magician Lord est un des jeux les plus accomplis qui soit. Vous dirigez un jeune mage qui s'engouffre dans divers mondes souterrains infestés de pièges. Squelettes, zombies, plantes carnivores et autres sont là pour vous arrêter. Des pics acérés surgissent, prêts à vous empaler... Vos pouvoirs sont bien

Nam-1975: vous devez tout nettoyer.



est paramétrable et les déplacements de votre balle sont suivis grace à une animation fluide au possible. Les décors ne sont pas extraordinaires mais la maniabilité l'est. Sport sur deux roues maintenant avec Riding Hero: oubliez les autres jeux de conduite, celui-ci les surpasse largement. Impression de vitesse garantie. Dernier du lot, Mahjong est un mahjong, comme son nom l'indique. C'est beau, mais était-il nécessaire de disposer d'une console d'une telle capacité pour ce genre de jeu? Je ne pense pas que la réalisation apporte quoi que ce soit à un jeu de société transposé en jeu vidéo. Une sixième cartouche devrait être disponible à la sortie du journal; on en reparlera en temps voulu. D'ici à la fin de l'année, SNK compte sortir 32 jeux. Si leur qualité reste égale aux cinq premiers, nous serons en face de la plus belle machine de jeu du monde, juste après celles d'arcade! La Neo Geo serait

ser une version salle de jeu incluse dans un meuble debout ou une table de jeu (qu'on ne trouve qu'au Japon) comprenant six jeux. La Neo Geo est vraiment un nouveau monde, que j'ai hâte de connaître!

YVAN ELBAZ

- PRIX: 3990 F - MICROPROCESSEUR: 68000, Z80

- RESOLUTION: NC NC NC NC NC NC NC NC

- MÉMOIRE ÉCRAN: 1 MO - NBR DE SPRITES: 380 - PALETTE: 65536

- COULEURS AFFICHABLES: - SON:

4096 NUMERIQUE, 13 VOIES STEREO



MAF

La réussite est pour Nintendo. Après l'incroyable succès de la console NES, la dernière née du géant japonais, la Gameboy fait un tabac dans tous les pays où elle est importée. Au Japon, pas moins de quatre millions d'exemplaires ont été vendus depuis sa sortie vers la fin 89. Aux Etats-Unis, elle fait également un



big carton. Et Nintendo ne compte pas s'en tenir là puisqu'il prévoit une vente de plus de cinq millions de machines d'ici à la fin de l'année. Les points forts de la Gameboy peuvent se résumer en quatre points. Premièrement: ses toutes petites dimensions lui permettent d'entrer dans toutes les poches. Deuxièmement: sa logithèque comporte tous les grands hits qui jadis faisaient fureur sur la console NES (The Castlevania Adventure, Super Mario Land, Tennis, etc...). Trolsième-ment: des grandes boîtes d'édition japonaises de jeux d'arcade - Jaleco, Konami, Taito, etc... - lui portent de plus en plus d'intérêt, voyant en cette console un marché plus que lucratif. Quatrièmement: son prix plus qu'attractif, puisque inférieur à 600 francs avec Tetris, permet à Nintendo de voir l'avenir avec le sourire. Pour ma part et cela n'est qu'un avis personnel, je pense que l'absence d'écran couleur est un gros désavantage vis-à-vis de ses concurrentes, et cela risque à long terme de la rendre très rapidement obsolète par rapport à ses concurrentes. Mais comme souvent, l'avenir nous le dira. Alors, pas de jugement trop hâtif! J.M. DESTROY

DIMENSIONS (MM): 90X148X32 300 G

POIDS: - PRIX:

590 FRANCS MICROPROCESSEUR: **C.MOS 8 BITS** 48 MM

- TAILLE DE L'ÉCRAN: - RÉSOLUTION:

- MÉMOIRE VIVE: - MÉMOIRE ÉCRAN: - PALETTE:

- COULEURS AFFICHABLES:

- SON: - AUTONOMIE: **NOIR** ET BLANC STEREO

144X160

NUANCE DE GRIS

16 KO NC

8 HEURES

Annoncée le 7 juin 1990 au cours du Tokyo Toy Fair, la Gamegear est la dernière née des usines Sega. Basée autour d'un processeur 8-bits, elle devrait voir le jour au Japon au mois de septembre 1990. Avec un écran couleur, elle s'affichera donc dès sa mise en vente comme l'une des principales concurrentes de la Lynx d'Atari et de la nouvelle console portable de NEC. Cependant, et contrairement à la console portable NEC, la Gamegear ne devrait pas être compatible avec une console Sega existante, ni d'ailleurs avec la Sega Master System, ni même avec la Mégadrive 16-bits. Ce qui n'a rien d'étonnant étant donné la taille impressionnante des cartouches dédiées à ces deux dernières machines. Une des principales caractéristiques de la Gamegear sera, tout comme la PC Engine portable, la possibilité de lui connecter un tuner, malheureusement encore aux normes NTSC, ce qui fera d'elle un véritable petit téléviseur couleur. Dès sa commercialisation, trois jeux seront disponibles: Super Monaco Grand Prix, une course de voiture adaptée du jeu d'arcade du même nom, Pengo, une conversion d'arcade où vous dirigez un petit pingouin dans un labyrinthe formé de

blocs de glace, et Comrus, un jeu qui nous est encore inconnu. De plus, sept jeux sont en préparation chez Sega (itself) (NDLR: himself, un peu de respect) ainsi que cinq autres développés par des sociétés dont nous ne connaissons pas encore le nom (mais nos espions sont aux aguets). Ces softs devraient permettre à la Gamegear, pour peu qu'elle soit commercialisée en France à un prix raisonnable, de bien se situer sur le marché en pleine croissance des con-

103X210X38 **DIMENSIONS (MM):** - POIDS: 570 G - PRIX: 21000 YENS

- MICROPROCESSEUR: 8 BITS

(3,58 MHZ) - TAILLE DE L'ÉCRAN: 81 MM

ENVIRON - RESOLUTION: 160X146

- MÉMOIRE VIVE: - MÉMOIRE ECRAN: **8 KO** 16 KO PALETTE: 4096

COULEURS AFFICHABLES:

- SON:

STÉRÉO - AUTONOMIE: 3 HEURES



Vendue à plus de 100 000 exemplaires à l'heure actuelle dont 70 000 le premier mois de sa sortie aux Etats-Unis, la Lynx se réserve un bel avenir et cela pour plusieurs raisons. Le prix des softs d'abord, 250 francs environ, n'est pas excessivement élevé comparé à ceux que l'on connaît sur les consoles 16-bits (NEC et Megadrive). La qualité technique de ces cartouches étant tout à fait remarquable, les acheteurs ne peuvent être déçus. Des boîtes de plus en plus nombreuses telles Hewson avec l'adaptation de Nebulus, Logotron, qui prévoit celle de Starray, un jeu programmé à l'origine par Steve Bak - dont la réputation n'est plus à faire - sous le nom de Son of Defender, Domark qui devrait réaliser Cyberball, un jeu de football américain futuriste testé sur ST et Amiga dans ce numéro de Joystick, ainsi que le célèbrissime Hard Drivin', la course de voiture en 3D faces pleines, signent des contrats de développement avec Atari. Enfin, la possibilité de connecter jusqu'à huit Lynx permet une convivialité encore accrue. Bien que vendue à un prix encore assez élevé, et bien que le nombre de softs disponibles (cinq en France à l'heure où ces lignes sont écrites) soit limité, la Lynx devrait faire un tabac dès la rentrée tant ses capacités sont stupéfiantes.

J.M. DESTROY.



DIMENSIONS (MM):

POIDS: PRIX:

MICROPROCESSEUR: 65C02

TAILLE DE L'ÉCRAN: - RESOLUTION:

MÉMOIRE VIVE:

270X105X40

680 G 1790 FRANCS

86,34 MM 160X102

64 KO

- MÉMOIRE ÉCRAN:

PALETTE: - COULEURS **AFFICHABLES:**

- SON: - AUTONOMIE: NC 4096

4 VOIE MONO 3 HEURES

MEGADRIVE

On en parle, on en parle, et on en parle encore, de la Megadrive. Il est vrai que c'est un bien bel objet. C'est Virgin qui en assurera la distribution des le mois de septembre au prix de 1890 francs avec un jeu. Bien qu'à l'heure actuelle il n'y ait qu'une trentaine de titres disponibles, les nouveautés affluent au rythme de trois ou quatre par mois. Le fait que la Megadrive distribuée par Virgin ne soit ni compatible avec la Megadrive vendue au Japon, ni avec la Genesis (nom donné à la Megadrive aux States), risque de ralentir très sérieusement le nombre des nouveautés. Cela dit, on aura peut-être la chance de voir des jeux traduits, ce qui est loin d'être le cas actuellement sur les machines 16-bits en provenance du Japon. Ce qui frappe le plus en jouant avec la Megadrive, ce sont ses exceptionnelles caractéristiques techniques tant au niveau sonore (pas moins de dix voies) qu'au niveau graphique. Mais ce n'est pas tout... En effet, une foule d'extensions en tous genres sont prévues pour cette console; parmi celles-ci notons la commercialisation prochaine au Japon d'un CD-Rom concurrençant directement celui de la PC Engine, un modem - bientôt disponible aux USA

sous le nom de Telegenesis permettant de jouer à plusieurs à distance, ainsi que toute une flopee de joysticks aussi sophistiqués que superflus par leurs gadgets divers. Au vu de ses caractéristiques, de son prix encore abordable (comparé à la Neo-Geo), et de ses périphèriques à venir, la Megadrive devrait se vendre comme des petits pains en France.

DIMENSIONS (MM):

PRIX:

MICROPROCESSEUR:

RESOLUTION: MÉMOIRE VIVE: MÉMOIRE ÉCRAN:

NBR DE SPRITES:

PALETTE:

- COULEURS AFFICHABLES:NC

280X210X70 1890 FRANCS

68000 (7,6 MHZ), Z80 (3,5 MHZ)

320X244 74 KO 64 KO NC 512

10 VOIES, 8 OCTAVES STÈRÉO



La bruit courait, la rumeur se répandait et pourtant le doute subsistait tant la nouvelle semblait incroyable... Mais nous, nous l'avons vue... La PC Engine portable a en effet été présentée au dernier Consumer Electronic Show aux Etats-Unis. La TurboExpress tel est son nom. Entièrement compatible avec la PC Engine Core Grafx, elle bénéficiera de toute sa logithèque qui, rappelons-le, comporte environ cent cinquante titres. La NEC Portable se révèle être l'une des



A TURBOEXPRESS

grandes consoles portables de l'année 1991, tant ses caractéristiques techniques lui permettent de viser haut (voir tableau). En plus d'une excellente con-sole lu dique, la PC Engine portable pourra également servir de mini-télèviseur en lui connectant un tuner malheureusement encore aux normes japonaises, américaines NTSC (Never The Same Colors, disent les mauvaises langues). Avec la Lynx, la Gamegear, la Gameboy, l'annonce d'une nouvelle console Nintendo

- **DIMENSIONS (MM):**
- POIDS:
- PRIX:
- **MICROPROCESSEUR:**
- TAILLE DE L'ÉCRAN:
- **RÉSOLUTION:**
- MEMOIRE VIVE: MEMOIRE ECRAN:
 - PALETTE:
- **COULEURS AFFICHABLES:**
- SON:
- **AUTONOMIE:**

175X105X43

500 G NON DISPONIBLE

65C02 (7,6 MHZ)

66 MM

NC

8 KO

64 KO

512

256

STÉRÉO

3 HEURES

née chaude en matière de console portable.

portable, l'avenir

de la miniaturisa-

tion ludique s'an-

nonce d'une bien

belle façon. Une

chose est certaine,

1991 sera une an-

J.M. DESTROY

VCS 2600



- **DIMENSIONS (MM):**
- PRIX:
- MICROPROCESSEUR:
- **RÉSOLUTION:**
- MEMOIRE VIVE: MÉMOIRE ÉCRAN:
- **NOMBRE DE SPRITES:**
- PALETTE:
- **COULEURS AFFICHABLES:**

345X85X230 **390 FRANCS** 6507 (1,19 MHZ) 160X192 128 OCTETS (?) INCLUSE DANS LA RAM 1 PAR CARACTÈRE

de cette console de jeux, personnen'imaginait le succès phénoménal qu'elle allait remporter. Débarquée en France en 1981, elle s'y établit fort bien et y demeura jusqu'à maintenant. Dépassée et même surpassée aujourd'hui, elle reste ce qui se fait de moins cher dans le domaine et on la trouve partout en grandes surfaces au rayon jouets. Cet ancêtre rescapé des combats meurtriers qui en ces années-là firent disparaître les consoles de jeu de la surface du monde micro peut se vanter d'avoir su resister et d'être le seul bastion américain encore debout. Bien que les jeux disponibles ne coûtent qu'entre 90 et 140 francs, leur qualité ne justifie pas leur prix. Les gros carrès de couleur se déplaçant en saccade ne me permettent pas d'appeler ceci un jeu! Les «nouveautés», poussièreuses à souhait, n'ont de nouveau que leur apparition en France. leur sortie américaine remontant souvent à 6 ans en arrière! Les manettes Atari, très robustes, sont les seules à sauver le lot. Sortie vidéo par la prise antenne en Sécam, des couleurs qui bavent tellement qu'on en nettoyerait l'écran de peur que ça le salisse. Pourtant certains continuent à l'acheter et 10 jeux nouveaux sortent en moyenne chaque année. Il existe même un trackball! La VCS 7800. apparue un peu plus tard pour remplacer la 2600, n'arrivera en Europe qu'à la fin de l'année... YVAN ELBAZ

Lorsque Atari nous gratifia en 1979

Quand un des rois des jeux d'arcade décide de sortir une console, il se sert de son expérience déjà acquise dans ce domaine. C'est ainsi que la SMS - Sega Master System - fut conçue à partir de la technologie employée pour Spy Hunter, un des premiers jeux d'arcade Sega. Sortie au Japon en 1986, elle a rapidement été exportée et elle est arrivée chez nous en 1987. La console que nous connaissons est tout droit dérivée de son homologue américano-japonais avec qui elle garde une parfaite compatibilité. Elle dispose d'une centaine de cartouches de styles assez variés (jeux de rôle-aventure, sports, combats, simulations, jeux de société... sans oublier ceux spécifiques aux lunettes 3D et au pistolet). Les nouvelles cartes et cartouches sont mises en vente à peu près simultanément partout dans le monde. Parmi les périphériques, on trouve des lunettes qui permettent de voir en trois dimensions; le pistolet Light Phaser et les manettes Control Stick, bonne prise en main; Handle Controller, de type manche à balai et SG Commander, qui remplace les manettes fournies d'origine avec un autofire en plus. Quant au port externe situé sous la console, il reste jusqu'à présent inutilisé. On parle d'un lecteur de disquettes mais son intêret serait limité pour des questions de prix et aussi de piratage. Le prix des cartouches tourne autour de 150 à 350 francs, les cartes



étant moins chères car de moindre capacité. Il n'y a pas grand chose à lui reprocher, si ce n'est une qualité de jeu assez inégale et le fait que, lorsque de nombreux sprites apparaissent à l'écran, les caractères peuvent se mettre à clignoter. Mais c'est rare. Elle n'est pas toujours utilisée au maximum de ses capacités. Les jeux sportifs sont les plus nombreux, tout comme ceux de combat et d'arts martiaux. Elle dispose d'une sortie pour prise Péritel avec signal en RVB.

YVAN ELBAZ

- DIMENSIONS (MM):
- PRIX :
- MICROPROCESSEUR:
- RÉSOLUTION :
- MÉMOIRE VIVE : - MÉMOIRE ÉCRAN :
- NOMBRE DE SPRITES :
- PALETTE :
- COULEURS AFFICHABLES:
- SON:

390X 60X90 749 FRANCS Z80A 256X192

8 KO (PLUS 16 DE ROM) 16 KO

64 64

16 PAR CARACTÈRE 3 VOIES, 4 OCTAVES

LA SUPER GRAF

Dernière née des usines NEC, la Super Grafx est appelée à supplanter peu à peu notre bonne vieille PC Engine qui commence à prendre de l'âge. À l'heure actuelle, il est assez difficile de mesurer l'impact de cette console sur le marché puisqu'aucun chiffre officiel ne nous a été communiqué. Cependant, il est clair que ce nouvel outil ludique s'annonce comme LA machine à jouer. Proposé par Sodipengau prix de 2490 francs, la Super Grafx dispose d'une logithèque déjà importante car entièrement compatible avec sa petite sœur, la PC Engine. Elle dispose donc de toutes ses qualités en matière de jeux. Cependant, et sans doute à cause du succès remportée par cette dernière, les jeux spécialement commercialisés pour la Super Grafx ne sont pas très nombreux. Seuls deux titres sont actuellement disponibles: Battle Ace-un mélange de Galaxy Force et d'After Burner, (voir test complet dans Joystick numéro 2) et Granzort, un jeu de plateformes (testé dans notre numéro précédent). Mais tout devrait s'arranger dans la mesure où Ghosts'n'Gouls, The Strider et Galaxy Force II sont en cours de programmation. L'une des grandes forces de cette console, dans un avenir que nous espérons pas trop lointain, sera

sans aucun doute cet incroyable «joystick - nommé Power Console, Disponible au Japon dès le mois de novembre prochain, cette extension comportera un véritable volant du type navette spatiale, une boîte de vitesse utilisée par certains jeux, des simulations de course par exemple, quatre ports joystick pour jouer à plusieurs, des boutons auto-fire pour les fêlés des jeux de tir, une montre pour vous rappeler sans doute qu'il serait temps d'arrêter de jouer et de vous mettre au travail, et une calculatrice pour savoir ce qu'il vous reste sur votre compte en banque une fois que vous aurez dépensé la pincée de yens nécessaire pour l'acquisition du Power Console, Jusqu'à maintenant, il n'était pas possible de connecter la SG au CD-Rom; nous savions qu'une interface allait bientôt voir le jour, mais aucune date n'avait été avancée. C'est chose faite, l'interface de connexion est maintenant disponible pour un prix avoisinant les 450 francs. Par ses qualités graphiques et sonores et pour un prix somme toute encore raisonnable au vu de ses capacités, la Super Grafx sera très certainement l'une des consoles à succès du prochain Noël et par extension la vedette de l'année 1991. Merci NEC ... J.M. DESTROY



- DIMENSIONS (MM):

302X205X70 2490 FRANCS

- PRIX: - MICROPROCESSEUR: - RESOLUTION:

R: 65C02 320X224 32 K0 128 K0

128

NC

- MÉMOIRE VIVE: - MÉMOIRE ECRAN: - NBR DE SPRITES:

- PALETTE: - COULEURS

AFFICHABLES: - SON:

6 VOIES, 8 OCTAVES STEREO

La NES - Nintendo Entertainment System - est depuis longtemps reine en son pays, le Japon. Depuis sa sortie en 1984, elle a aussi envahi l'Amérique et elle est en train de faire de même en Europe depuis son apparition en 1987. Une soixantaine de cartouches dans les genres les plus divers (aventure, action, sport... avec des jeux spécifiques pour le robot et le pistolet) sont disponibles. En Amérique et au Japon, le chiffre monte à quelques centaines! Hélas, celles-ci ne sont pas importées car Nintendo opère une sélection très restreinte pour l'Europe en se basant uniquement sur des valeurs sûres. Résultat, des importateurs parallèles proposent la cartouche Wu-Ho, un adaptateur qui permet de se servir de cartouches japonaises sur la NES française. Pourquoi est-il nécessaire? Tout simplement parce que les cartouches iaponaises sont deux fois moins volumineuses que les nôtres et qu'elles n'ont pas le même port. Du côté des périphériques, il y a R.O.B. le robot, le pistolet Zapper, les manettes NES Advantage de type arcade et NES Max, très ergonomique. Acclaim propose aussi le Remote Controller, une manette infrarouge, Bandaï le Family Fun Fitness, un tapis d'aérobic, et Mattel proposera bienNTENDO E.

tôt le Power Glove, un gant manette de ieu. Elle dispose aussi d'un port spécial pour divers périphériques situé sous la console et qui reste pour l'instant inutilisé. C'est une console abordable et intéressante à condition d'être un néophyte dans le monde des jeux micro. En effet sesperformances sont suffisantes pour un jeune joueur mais elles sont loin de répondre aux attentes des blasés des

DIMENSIONS (MM):

- MICROPROCESSEUR:

NOMBRE DE SPRITES:

RÉSOLUTION:

- PALETTE:

- MEMOIRE VIVE: - MEMOIRE ECRAN:

jeux micro. Ses deux plus grands défauts sont le prix des cartouches qui oscille entre 200 et 390 francs, et le fait que peu

de nouveautés correspondant à la demande des joueurs soient disponibles en

255X90X200 690 FRANCS PP2AO3

(6502 MODIFIE À 1,9 MHZ)

256X240 2 KO 32 KO

64

- COULEURS AFFICHABLES: 4 PAR CARACTÈRE - SON: 3 VOIES, 4 OCTAVES

France. C'est aussi la seule console, à

l'heure actuelle, dont l'image sorte encore en vidéo composite Secametnon en RVB bien qu'utilisant la prise Péritel. C'est ce qui explique sa faible qualité d'image, les couleurs qui bavent notamment.

YVAN ELBAZ

CENGIN INTERFACE UNIT

Avec la PC Engine, NEC, premier fabriquant de composants électroniques du monde, est entre de plain pied dans le monde de la console, et de quelle manière! Avec plus de deux millions d'unités vendues depuis sa sortie en 1987, et celarien qu'au Japon, la PC Engine est à l'heure actuelle la console la plus prolifique en matière de softs. Pas moins d'une dizaine de titres sortent chaque mois en ce moment. Sa logithèque est vaste,

environ 150 titres, et variée puisque l'on retrouve aussi bien des hits d'arcade: Powerdrift, Chase HQ, Space Harrier, etc... que des jeux de rôle, malheureusement encore en japonais: The Ancient Ys Vanished, Neutopia, Death Bringer, etc... Distribue en France par Sodipeng (SOciété DIstributrice de la Pc ENGine) le prix de ses softs reste cependant encore très élevé; il se situe dans une fourchette de 350 à 500 francs. Mais le principal

attrait de cette console réside dans le fait que l'on puisse lui connecter un CD-Rom. Cette extension donne aux ieux une dimension encore jamais atteinte par une console ludique, aussi bien au niveau sonore (qualité Compact Disc), qu'au niveau graphique (de vrais dessins animés en guise d'introduction au jeu), qualités due au fait que le CD-Rom peut stocker 540 Méga-octets. Cependant, il ne faut pas se méprendre: à la rentrée, cette console sera déjà vieille de trois ans, mais NEC qui a pense à tout nous apporte un nouveau bijou: la Super Grafx, qu'il ne faut surtout pas confondre avec la Turbo Grafx-16 laquelle n'est autre que la PC Engine recarrossée pour les Etats-Unis, incompatible de plus avec la console que nous connaissons ici. J.M DESTROY

- DIMENSIONS (MM): 135X130X35

1490 FRANCS - MICROPROCESSEUR: 65C02 (7,2 MHZ) 256X216

- RÉSOLUTION: - MEMOIRE VIVE: - MEMOIRE ECRAN:

- NBR DE SPRITES: - PALETTE:

- COULEURS **AFFICHABLES:** - SON:

256 6 VOIES. 8 OCTAVES STĖRĖO

8 KO

64

512

64 KO

Le specialiste du jeu video : 145 rue de flandre 75019 Paris Tél: (1)40.38.02.38 V.P.C: (1)40.34.36.26

Console SNK	NEC	-GEC
Console: 3 850	Vente	Rachai
Magician lord	2 000 frs	1 500 frs
Baseball star professional	2 000 frs	1 500 frs
Nam 75	2 000 frs	1 500 frs
Top player golf	2 000 frs	1 500 frs
Cyberslit	juillet	-
Ninja combat	juillet	-
Riding heros	juillet	-
	Téléphoner	
Memory card	Téléphoner	

Version proposant les jeux en anglais à l'écran

JEUX POUR GAMEBOY

Baseball 270 Penguin war 270							ı
Blodia	Baseball	270	Penguin war	270			ı
Boxing 270 Puzzle road 270	Batman	270	Popeye	270			l
Bosting 270 Puzzle road 270	Blodia						
Dracula 270 Quarth 270 Golf 270 Rock chate 270 Hyper lode runner 270 Shanghar 270 Kakumun snack 270 Shogi 270 Ken le survivant 270 Snoopy 270	Boxing	270	Puzzle road	270			ı
Dracula 270 Quarth 270 Golf 270 Rock chase 270 Hyper lode runner 270 Shanghaf 270 Kakumun snack 270 Shogi 270 Kee le sturvivant 270 Snoopy 270	Deat beat scramb	270	Oix	270			ı
Hyper lode runner 270 Shanghar 270 Kakumun snack 270 Shopi 270 Ken le survivant 270 Snoopy 270	Dracula	270	Quarth				ı
Kakuntun snack 270 Shogi 270 Ken le survivant 270 Snoopy 270	Golf	270	Rock chase	270			
Ken le survivant 270 Snoopy 270	Hyper lode runner	270	Shanghal	270			
	Kakumun snack	270	Shogi	270			
Maio land 270 Soccer boy 270	Ken le survivant	270	Spoopy	270			
	Maio land	270	Soccer boy	270			
Mickey mouse 270 Solar striker 270	Mickey mouse	270					
Motocross maniac 270 Space invaders 270 Trump boy 270	Motocross manisc	270	Space invaders	270	Trump boy	270	
Nemesis 270 Super chinese 270 Warriors 270	Nemesis	270					
Pachinko 270 Tennis 270 World bowling 270	Pachinko	270					
Penguin land 270 Tetris 270	Penguin land	270				-	



Sega master system 749 f CoreGrafx et SuperGrafx

Sega ma	ster	system	149 I
NEWS:		Lord of the lord	329
Operation wolf	329	Spell caster	399
Chase H.Q.	329	Miracle warrior	399
	329	Y's	399
Assault city	329	Ultima IV	
World games	329		
R.C. grand prix	329	Leux de sociétés :	
Battle out run	329	Shanghar	269
		Monopoly	299
Lunettes 3D	309	Penguin land	299
Light phaser	269	Casino games	299
Control stick	139		
Speed king	159	Séries héros:	M. Town
		Fantazy zone	99
Action :		Fantazy zone II	299
Teddy boy	99	Fantazy zone III	269
Ghost bouse	199	Psycho fox	329
Spy vs spy	199	Wonder boy	285
Aztec adventure	259	Wonder boy II	299
Quartet	259	Wonder boy III	329
Secret command	99	Alex kidd	.285
Cyborg hunter	285	Alex kidd II	299
Ghost buster	299	Alex kidd III	285
Rastao	299	Dynamite dux	329
Alien syndrome	299		
Captain silver	299	Sports:	
Rampage	299	Super tennis	99
Cloud master	299	Pro werstling	259
Times soldier	299	Great golf	285
Alteres beast	329	Great football	259
Golden axe	329	World soccer	285
		Great baseball	259
Arts martiaux :		Great basketball	285
My hero	199	Enduro racer	99
The ninja	99	World grand prix	99
Kung fu kidd	269	Rocky	299
Black belt	285	California games	299
Sbinobi	329	American baseball	299
Kenseiden	299	American pro footbal	299
Double dragon	329	Basketball nightmare	299
Vigilante	329	Tennis ace	329
		Slap shot	_
Combat_1	166	Golf mania	_
F16 fighter	199		_
Transbot	99	Phater et 3D:	
Choplifter	285	Ganster town	285
Action fighter	99	Rescue mission	99
Power strike	269	Wanted	285
Global defense	99	Rambo III	329
Astro warrior/Pit pot	285	Shooting games	285
Thunder blade	299	Zarron 3D	319
K-type	329	Maze bunter 3D	349
Space barrier	299	Out run 3D	319
After burner	329	Poseidon war 3D	319
Galaxy force	329		STATE OF THE PARTY
Bank panic	199	A.nortir.:	
Bomber raid	299	Alex kidd IV	Sept
Scremble enirit	299	Super mugacu GP	Ora

PC Eng/Core grafx 60 H PC Eng/Core grafx 60 + 2 jeux PC Eng/Core grafx 50 + 2 jeux Carte club PC Engine far	rz 1490	Ordyne	39
+ 2 inux	1 790	P 47	490
PC Eng/Core grafx 50	Hez	Pac land	290
+ 2 jeux	1 990	Paranoïa	390
Carte club PC Engine fai	D 100	Pc kidd	390
		Power golf	390
Doubleur	190	Power league baseball	390
Tripleur Quintupleur	240	Red alert	450
Quantipleur	290	Rock on	390
Joyspad doubleur	340	Psycho chaser	390
Joyspad doubleur XE 1 pc	340 400	R-type I	350
XE I pro	/00	R-type II	390
Adaptateur Amstrad	240	- Shanghal'	390
Alien crush	390	Shinobi Sbubibin man	450
Altered beast	390	Side arms	390
Altered beast CO	390 450		390
Atomic robo kidd	450 390 450	Side arms special CD Son son II	450
Barumba Baseball '89	390	Space harrier	390 290
Bartile ace (SG)	300	Space invaders '90	390
Be ball	390 340	Splanerhouse	390
Bartile ace (SG) Be ball Blodia	340	Strange zone	390
Bloody wolf		Super darius	450
Blue blink Break in	340 450 399	Super sphinx CD	450
Bullfight	199	Super volley ball	390
Chan & chan	350	Tales of monsterpath	290
Chase H.O.	390	Tatsuko fighter	390
City hunter	390	Tiger beli	390
C) ber core C) ber cross	440 390	Tiger road	390
Digital champ	450	Triple battle f1	450
Death bringer CD	450 450	USA pro basket	390
Deep blue Don do ko don	390 390 390	Valis II	450
Don do ko don Donsemon	390	Victory run	390
Dragon spirit	290	Vigilante	290
Drup rock	340	Wateru	340
Drup rock Drunken master	340	Wonder boy II	340
Dundeon exolores	390	Wooder boy III CD	450
Energy	390 390	Wonder momo	290
Energy F1 dream F1 plot Fantazy zone Fighting street	340	World court tennis .	340
Fantazy zone	390	World stadium baseball	390
	450	Yaksa	390
Final lap	450 450		
Final zone II CD Fire power werstling	390	News à venir :	
Furmation armed	390	Valis 181	NC
Formation socrer	390	Super star soldier	NC
Galaga 88	390	Last armagon	NC
Ghousts'n ghosts (SG)	N.C	Rastan saga II (Nastar)	NC
Grand zork (SG)	450 390	Ninja spirit	NC
Tunbed	390	Operation wolf	NC
leavy unit	390	Lode runner	NC
loney in the sky	390	Xevious	NC
King of Casino	340	World beach volley	NC
Heavy unit Heavy unit Heavy in the sky King of casino Knight rider Legendery axe Maniste pro werstling	450 390 390	Rabio lepus special	NC
	390	Klax	NC
the Och	450 490	1941	NC
Moto bike	490	After burner	NC
doto roader	390	After burner II (SG)	NC
Vectoris	390	Forgotten world (SO)	NC
Neutopia .	390 390 390		
lew zealand stories	390	SUPER GRAFX 60 bra	2 49
Vinia warriors	390	CIEDOD ODARY OD D.	2 45

Megadrive 16 bit 1790 f

MICHAUI		10 011 1/3	U
Megadive 60 brz +		Sokoban	375
jeu + 2 eme maneti	e 1790	Space harrier II	375
		Super hang on	375
Joyspad autofire	290	Super master golf	375
XE 1 sg	390	Super real basket	375
		Super shinobl	375
After burner II	375	Super thunder blade	375
Air diver	375	Tastujin	375
Alex kidd	290	Tetris	375
Altered beast	375	Thunder force II	375
Assault suit leynos	375	Thunder force III	375
Curse	375	World cup soccer	375
Darwin 4081	. 375	Wip rush	375
DJ boy	375	Zoom	375
Final blown	375		
Forgotten world	375	News a paraitre :	
Ghoult'n ghost	375	Super Monaco GP	380
Golden axe	375	Batman	380
Herzog swei	375	Hard driving	380
Majhong cop	290	The strider	380
New zealand story	375	E-swat	NC
North ken	350	The real Ghostbuster	NC
Ozmatujin	290	Power dift	NC
Queen of the peach		Turbo out rus	Ne
Rambo III	375	Moon walker	NC

Console Lynx: 1 490 frs

alimentation	7-46	Electrocý	290
California games	1 490	Gate of zondocon	290
Blue lighting	290	Cauptlet	390
California games	290	Rampage	390
Chip challenge	290	A vonir : Hard driving	

Pour	NI	NIENL	
News francaise:		News Import :	
Air wolf	365	Boulder dash	395
Castlevania	365	Contrat II	395
Castelvania II	365	Dead fox	395
Double dribble	365	Double dragon II	395
Dragon ball	365	Goal III	395
Fighting golf	365	Ninja cop satzo	395
Life force	365	Ninja ryukender II	395
Metal gear	365	The lord of kine	395
Robo warrior	365		
Rygar	365	Super news version	on D
Salomon's key	365	francaise :	
Track & field	365	Galatic crusad	360
Zelda	395	Metal fighter	360
zelda II	395	Silent assault	360
		Robo demons	360

Attention les consoles SNK, Nec et Megadrive sont des versions 60 Hrz compatibles sur tous les moniteurs et toutes les télés munies d' un canal auxiliaire (AU,AV,) La PC Engine 50 hrz est compatible sur 100% des télés.

674		
NOM.	MATERIEL:	Bon à retourner rempli à
RENOM		flandre 75 019 Paris
DRESSE		Réglement par chèque à l'ordre
	Montant	de SHOOT AGAIN (pour le frais de port téléphoner)
	Frais de port	Réglement par contre
TELEPHONE	Montant total	port téléphoner)



Nous n'en pouvons plus! La rédaction est submergée de lettres, de coups de téléphone, assiégée par les questions en tous genres concernant ces deux machines. Les plus courantes peuvent se résumer en quelques mots. Je dispose de tant, mon téléviseur est Pal-Secam, que me conseillez-vous? Qui dois-je écouter? Le fils de ma gardienne d'immeuble qui vient d'acheter la PC Engine ou bien mon copain de classe qui certifie que la Megadrive est largement supérieure... C'est ce à quoi nous allons essayer de répondre

dans ces colonnes et le plus objectivement possible, foi de journaliste

Pour se forger une opinion, il faut que les choses soient claires. nettes et précises. Premièrement, la Megadrive n'est pas encore diffusée officiellementen France, elle ne le sera qu'au mois de septembre et par Virgin France, alors que la PC Engine est déjà en vente depuis le mois de janvier. Une commercialisation plus ancienne donc pour NEC ne peut qu'assurer une meilleure diffusion du produit, et de ses àcôtés (logiciels, périphériques, etc...), les rouages de la vente ėtant dėja bien huilės. Premier avantage, pour la PC Engine. Deuxièmement, et ce malgré une importation massive de la console Megadrive sur le marché parallèle, on constate que le nombre de nouveautés, sur cette machine, est bien moins important que sur la console NEC. Deuxième avantage pour cette dernière. Ce dernier point ne

devrait d'ailleurs aller qu'en s'accentuant car les cartouches vendues sur la console Megadrive au Japon ne seront pas compatibles avec celles vendues en France. Il faudrait donc, semble-t-il (car Virgin nous promet une adaptation rapide des cartouches aux normes françaises) attendre quelques semaines avant que les derniers titres japonais arrivent sur nos consoles françaises: troisième avantage pour la PC Engine. En revanche, cette commercialisation officielle de la Megadrive n'aura certainement pas que des inconvénients. Le service après-vente sera assurément meilleur qu'il ne l'est à l'heure actuelle. De plus, nous savons que les jeux d'aventure sur PC Engine sont pratiquement tous injouables pour tous ceux, la majorité, qui

pleinement les superbes jeux d'aventure sévissant sur Megadrive. Et là je pense plus particulièrement à Vermillon, un jeu excellent mais malheureusement encore exclusivement en japonais. Là, où la console NEC se fait complètement larguer, c'est au niveau des caractéristiques techniques qui tournent très largement à l'avantage de la console Sega. Un son éminemment supérieur, un graphisme et un nombre de couleurs affichables simultanément ègalement supérieurs à ceux de la PC Engine, ne font qu'accentuer l'es-

thétique intrinsèque d'un jeu sur Megadrive. A une realisation supérieure dans les qualités esthétiques des jeux, la NEC répond par une plus vaste logithèque, 150 titres contre une trentaine pour la Megadrive. Un choix, une sélection donc plus variés, pour les consommateurs exigeants que vous êtes. La possibilité de connecter cinq joysticks à la PC Engine (contre deux seulement à la Megadrive) ainsi que l'existence d'un CD-Rom -bien qu'il soit de plus en plus question de sa sortie sur Megadrivene tournent également pas en défaveur de cette dernière. Pour un prix somme toute assez similaire -1890 francs avec un jeu pour la console Sega, contre 1490 francs sans jeu pour la console NEC-, le choix est cependant assez ardu car il faut trancher entre l'incroyable beauté des jeux Megadrive et l'efficacité des jeux de la PC Engine. A

vous de choisir entre une qualité un peu meilleure et une quantité un peu plus importante...

NEC PC ENGINE vs SEGA MEGADRIVE

FINALEMENT APRÈS DE LONGUES DISCUSSIONS ON A CHOISI LA NEILLEURE CONSOLE, ET ON A DECIDE AUSSI QUI RESTAIT DANS L'ÉQUIPE ET QUI ÉTAIT VIRÉ...



ne connaissent pas le japonais. Grâce à Virgin, ces derniers seront traduits en français (peut être!), et au moins en anglais ce qui permettra à un peu plus de gens (mais toujours pas tous) de savourer

J.M. DESTROY

LES INTERNATIONAUX DE LA CONSOLE

Des deux côtés les adversaires se préparent, chacun fourbit ses armes, un coup de pistolet lumineux et c'est parti! Le match entre les Z80 a débuté. Equipées toutes deux de ce microprocesseur ancestral, la NES est la seule à pouvoir s'enorgueillir d'en posséder deux. Côté résolution, c'est encore elle qui l'emporte avec 256 par 240 contre 256 par 192 pour la SMS. Mais Sega prend sa revanche en affichant 64 couleurs, alors que son aînée n'en affiche que 52. Le son n'est pas

oublié: trois voix sur quatre octaves pour la SMS. La NES en a autant, mais a moins de formes d'ondes, le rendu des sons s'en trouve amoindri. La mémoire disponible est importante sur la SMS: 16 Ko contre 2 seulement sur la NES. Le calcul est vite fait. Autre avantage de taille, la SMS peut afficher jusqu'à 256 sprites de 8 fois 8 pixels (la taille d'un caractère), alors que la NES est limitée à 64 sprites, mais ceux-ci peuvent aller jusqu'à 16 fois 16 pixels, quatre fois plus grands, ce qui évite de jongler comme sur SMS en mettant 4 petits sprites pour en faire un grand. Le point décisif est marqué par Sega: sa console sort en RVB avec une qualité d'image parfaite alors que Nintendo se contente de sortir en vidéo composite Sécam, ce qui suppose une qualité dégradée avec des couleurs qui bavent. La taille des cartouches va de 32 à 128 Ko pour la Nintendo, contre 32 à 256 pour la Sega.

Alors qu'à l'origine c'était à Master Games Système qu'avait été

confiée la distribution de la console Sega pour la France, c'est Virgin qui l'a finalement reprise pour l'Europe. Pour la Nintendo, ce fut d'abord A.S.D qui tenta une percée, percée infructueuse vu l'ancienneté des cartouches qui accompagnait la machine. C'est Bandaï qui en reprit la dis-

tribution, publicité agressive à l'appui. En ce qui concerne la politique d'édition de cartouches, Nintendo accorde des licences à certaines sociétés soigneusement choisies qui ont alors le droit de créer un jeu pour la console (ce qui n'est pas gratuit). Une fois celui-ci achevé, il n'est commercialisé par Nintendo que s'il obtient son agrément. Nintendo lui-même ne produit que peu de jeux à l'inverse de Sega qui fait beaucoup d'adaptations de ses hits d'arcade mais rachète aussi les li-

jeux aux concepts très diversifiés. La politique commerciale a joué pour une grande part dans le succès de la NES qui avait déjà l'avantage d'être sortie avant. Nintendo a positionné d'emblée sa console comme un jouet évolué en faisant abstraction du monde de la micro, quasi inexistant pour eux en termes de parts de marché. Le grand public et l'amateur de jeux micros sont en effet deux catégories bien distinctes. Le grand public ne connaissant pas les micros n'a pas les mêmes

exigences, les mêmes critéres de qualité pour un soft: ce qui prime souvent pour lui, c'est la durée de jeu plus que de superbes graphismes ou un son dément. Il est évident que la Nintendo restera la console la plus vendue au monde, mais Sega comble progressivement son retard et sort bientôt officiellement sa console 16-bits. Chez Nintendo la 16bits est prête depuis bientôt trois ans mais la société a estimé que le moment de la sortir au grand jour n'était pas encore opportun; la 8-bits continue de bien se vendre, ce qui explique cette décision... On en est pratiquement à un match nul puisque le style des jeux disponibles sur ces machines est très différent: aucun titre commun ou presque, l'esprit des jeux est bien éloigné. Il est similaire à celui des micros sur SMS et plus de style action-aventure sur NES, donc plus long, mais moins varié. Il est regrettable de devoir attendre plus de deux ans pour voir en France les hits Ninten-

do qui sortent actuellement à l'étranger. Sega l'a bien compris ét diffuse tous ses jeux simultanément dans le monde entier. Nintendo suivra-t-il?

YVAN ELBAZ

NES vs SMS



cences des jeux développés par sociétés concurrentes sur micros ou bornes d'arcade. Depuis peu, certaines compagnies européennes sont autorisées à développer sur la console en collaboration avec Sega qui supervise l'ensemble. Le résultat est plus varié ainsi et l'on trouve des

INTERNATIONAUX DE LA CONSOLE

Disponible depuis maintenant quelques semaines au prix de 1790 francs, la Lynx d'Atari attend de pied ferme sa principale concurrente, la Gameboy (disponible pour 590 francs dès le mois de septembre) du géant japonais du jeu, j'ai nommé Nintendo. Si ces deux consoles sont diamétralement opposées dans leur conception, il n'en demeure pas moins qu'elles sont toutes les deux les pionniè-

res de la console de poche. Il s'avère donc nécessaire de les situer l'une par rapport à l'autre. Nous vous proposons donc un match Japon contre Etats-Unis, Gameboy contre Lynx.

Si, comme vous l'avez sans doute relevé dans l'introduction, les deux machines ne se situent pas dans le même ordre de prix. elles ne peuvent cependant être dissociées car pour l'instant - et je dis bien pour l'instant - elles sont les seules sur le marché. Contrairement à la Gameboy, la Lynx dispose d'un écran couleur rétro-éclairé, ce qui signifie que l'on peut jouer la nuit ou dans une pièce sombre. La Lynx marque donc le premier point. La Gameboy reprend du poil de la bête lorsqu'il s'agit de taille et d'ergonomie. En effet, elle est bien plus petite que la console d'Atari, ce qui est un gros avantage pour s'implanter dans le domaine de la miniaturisation ludique. Un point partout, la balle au centre! Si la Lynx est im-

pressionnante par ses qualités techniques peu communes (voir le tableau comparatif), il n'en demeure pas moins qu'elle souffre d'un manque d'autonomie: deux heures de fonctionnement malgré six piles de type AA, pour une console soidisant autonome, c'est peu. La console de Nintendo, elle, ne manque pas de souffle: 8 heures environ pour seulement quatre piles. Voilà qui met le plaisir à moindre prix. Deux à un: avantage Gameboy. Si sur le papier la console nipponne semble plus performante que la console américaine, il n'en va pas de même dans la réalité. En effet, bien que toutes les

deux comportent une prise casque intégrée et que la Gameboy soit dotée d'un son stéréo, elle ne bénéficie cependant pas d'une capacité mémoire suffisante pour recevoir des digitalisations. La Lynx enrevanche, bien que ne possédant qu'un son mono, excelle dans ce domaine. Egalité, deux partout, le match est serré. Différents gadgets tels que quatre boutons de tir ainsi que la possibilité de re-

tion ne soit divulgué. Ce n'est que lorsque toutes ces conditions seront remplies que les programmeurs pourront enfin obtenir le kit de développement qui n'est pas gratuit, loin de là! Dans le cas de Nintendo la programmation se fait sur un PC doté de custom chips. Cet environnement vaut dans les 14 000 dollars (soit environ 90 000 francs!). Du côté d'Atari le développement des jeux s'effectue sur un Amiga

2000 connecté à une Lynx, Le prix du kit de développement est vendu 8000 dollars environ (52 000 brouzoufs français, une bagatelle!). De l'avis des boîtes susceptibles de développer sur ces deux consoles de poche, il est certain que la programmation d'un jeu sur Lynx est bien plus intéressante pour le programmeur, et cela pour tout un tas de raisons. La couleur d'abord, mais aussi de meilleures capacités sonores, la possibilité d'intégrer de la musique digitalisée, une infinité de sprites affichables simultanément, des fonctions de zoom en hard, etc... Ce qui bien évidemment contribue le plus souvent à donner un résultat exceptionnel (voir le test dans Joystick numéro 3). Quatre à trois, le suspense est insoutenable. Si l'avenir s'annonce rose pour la Lynx, la Gameboy vit bel et bien au présent. Aux Etats-Unis et au Japon, plus d'une trentaine de titres sont d'ores en déjà

disponibles et ce n'est qu'un début. Aujourd'hui, la Lynx rit jaune avec seulement
six ou sept titres disponibles. Egalisation.
En définitive, il est encore un peu tôt pour
prendre position. La Lynx a un avantage
technique indéniable mais les jeux sur
Gameboy sont tellement attractifs qu'il
est difficile de trancher. Le choix final, ce
sera à vous et à votre bourse de le faire.
Mais n'oublions pas cependant que la
Lynx coûte trois fois plus cher que sa
concurrente, un point qui a également
son importance. Privilégier la technique à
l'ergonomie, la jouabilité à la beauté: à
vous de voir...

GAMEBOY vs LYNX



tournement -pratique pour les gauchersdonne de nouveau l'avantage à la Lynx
qui reprend la tête: trois à deux, remise en
jeu Gameboy. Pour se forger une opinion
complète aussi impartiale que possible, il
serait bon toutefois de jeter un coup d'œil
sur les conditions de développement pour
chacune de ces consoles. Si une société
de soft souhaite réaliser des jeux, elle
devra d'abord prouver qu'elle a les moyens
financiers requis pour une promotion efficace du produit et que sa notoriété dans
le domaine ludique est bien assise. Elle
devra ensuite signer un contrat de confidentialité afin qu'aucun secret de fabrica-

10	3	
•		

	PC ENGINE (NEC)	SUPER GRAFX (NEC)	MEGADRIVE (SEGA)	LYNX (ATARI)	GAMEBOY (NINTENDO)	GAMEGEAR (SEGA)	TURBO EXPRESS (NEC)	VCS 2600 (ATARI)	MASTER SYSTEM (SEGA)	N.E.S. (NINTENDO)	NEO GEO (SNK)
Dimensions:	135x130x35 mm	302x250x70 mm	280x210x70 mm	270x105x40 mm	90x148x32 mm	103x210x38 mm	175x105x43 mm	345x85x230 mm	390x60x30 mm	255x90x200 mm	
Poids:	400 g	-	800 g	680 g			500 g	1,30 Kg	400 g		
Prix en France:	1490 francs	2490 francs	1890 francs	1790 francs	590 francs	pas disponible	non disponible	390 francs	749 francs	690 francs	3990 francs
Prix au Japon:	600 francs	1500 francs env.	environ 500 francs 800 francs environ	800 francs environ	400 francs env.	750 francs env.	non disponible	non disponible	NC	NC	2500 francs
Prix aux USA:	1200 francs	Non distribuée	env. 1100 francs	1100 francs env.	300 francs env.	pas disponible	1400 francs env.	NC	NC	450 francs environ NC	NC
Taille de l'écran:	TV ou moniteur	TV ou moniteur	télé ou moniteur	86,34 mm	48 mm	environ 8 cm	6,6 cm	télévision	TV ou moniteur	téléviseur	TV ou moniteur
Fésolution:	256x216	320x224	320x244	160x102	144x160	NC	NC	160x192	256x192	256x240	NC
Microprocesseur:	65C02 (7,2 Mhz)	65C02	68000 (7,6 Mhz), Z80 (3,5 Mhz)	65C02 + coproces. Susy et Mickey	CMos 8 bits	8 bits (3,58 Mhz)	65C02 (7,16 Mhz)	6507 (1,19 Mhz)	Z80A (3,6 Mhz)	RP2AO3 (6502 modifié à 1,9 Mhz)	68000 + Z80
Mémoire vive:	8 Ko	32 Ko	74 Ko	64 Ko	16 Ko	8 Ko	8 Ko	128 octets	8 Ko + 16 de ROM 2 Ko	2 Ko	NC
Mémoire vidéo:	64 Ko	128 Ko	64 Ko	NC	NC	16 Ko	64 Ko	inclue dans RAM	16 Ko	32 Ko	1 Mo
Palette:	512		512	4096	LCD Noir et blanc 4096		512	128	64	52	65536
Couleurs affichables:	256		NC	16	nuance de gris	32	256	1 par caractère	16 par caractère	4 par caractère	4096
Nbr de sprites:	25	128	NC	illimité	NC	NC	28	2 de taille variable	2	25	380
Str.:	6 voies, 8 octaves dont 1 voie FM	6 voies, 8 octaves dont 1 voie FM	10 voies,8 actaves 32 bits 4 voies dont 1 voie FM	32 bits 4 voles	NC	NC	6 voies sur 8 octaves	2 voies	3 voies, 4 octaves	3 voies	numérique, 13 voies
Stéréo (oui/non):	oni	oui	oui	поп	oui	oui	oui	non	non	non	oui
Nor connexions joueurs:	s: 5 par interface	5 per interface	2 joueurs	8	8	8 par câble	2	2	2	2	2
Sauvegarde (oui/non):	oui, avec CD Rom	oui, avec CD Rom	non	non	non	non	non	non	oui	oui	oui
Nombres de piles ou secteur:	secteur	secteur	secteur	6 piles de type AA	4 piles type AA	NC	N _c	secteur	secteur	secteur	secteur
Autonomie:		•		3 heures	8 heures	3 heures	3 heures	r		,	
Capacité cartouches:	512 Ko	1 Mo	512 Ko	1 Mo	NC	NC	512 Ko	2 à 16 Ko		de 32 à 128 Ko	41,25 Mo
Logithèque:	environ 150 titres	2 titres	environ 30 titres	5 jeux	30 titres	3 jeux disponibles	150 titres	200 (US), 40 (Fr)	100 jeux environ	300 (Jap), 80 (Fr)	5 jeux
Prix moyen des jeux:	environ 390 francs	environ 400 francs	environ 500 francs 250 francs	250 francs	env. 200 francs		environ 400 francs	entre 90 et 140 F	de 150 à 350 F	de 250 à 390 F	2000 F en France
Sortie vidéo:	NTSC et RGB	NTSC et RVB	NTSC et RVB	апспле	aucune	non	NTSC avec tuner	Sécam par anten.	RVB par Péritel	Sécam par Pénitel	NTSC/RVB Péritel
CD Rom (Ouilnon):	oni	oui, avec interface (environ 500 F)	à venir	non	non	non	non	non	non	non	non
Sortie en france:	janvier 1990	avril 1990	officiellement: septembre 1990	avril 1990	septembre 1990	Au Japon en septembre 1990.	O _N	1979	1987	1987, Japon 1984	1990, mais c'est pas tout à fair complètement officiel



i l'on est gâté par la qualité des simulations sportives sur PC Engine, on l'est beaucoup moins en revanche par la quantité, trois titres que nous rappelons pour mémoire: World Court Tennis, Super Volley-Ball et F-1 Triple Battle. Pour une machine qui a plus de deux ans d'existence, c'est peu, bien peu. Formation Soccer vient à point remplumer ce pauvre catalogue. Dans Formation Soccer, pas question d'hooliganisme avancé. Pendant toutes les parties -vous avez le choix entre deux types de matchs: amicaux ou en championnat- aucune faute ne sera sifflée faute d'arbitre. Ce point discutable étant le seul du jeu, passons maintenant à tout ce qui conforte sa place dans la catégorie des super-simulations! Chose rare, les programmeurs ont pratiquement tout prevu; ainsi il est possible de jouer seul, à deux, à trois ou encore à quatre simultanément, à condition toutefois de posséder l'interface adéquate. Une fois le nombre de joueurs déterminé, vous pourrez sélectionner la durée du match entre une et 99 minutes par mitemps. Mais le must des musts en matière d'ergonomie de jeu, c'est la possibilité de retourner son joystick afin de privilégier une main: droitiers et gauchers

auront les mêmes chan-

CAS

match peut enfin

commen-Cer. Le terrain, vu de bas en haut de trois quart haut, défile selon un scroiling multidirectionnel. La sélection des joueurs s'effectue automatiquement, c'està-dire que vous dirigez le

vous dirigez le joueur le plus proche de la balle; toutefois si cette sélection ne vous convient pas, il est également possible de la modifier par une simple pression sur la touche Run, ce qui entraînera le déplacement de la flèche, situant le joueur quevous dirigez sur

joueur que vous dirigez sur un coéquipier. C'est bien utile pour construire un jeu collectif à base de passes. Lorsque que l'on ne connaît pas bien Formation Soccer, il est assez difficile de maitriser le contrôle et la direction de la balle, tant au niveau des dribbles qu'au niveau des tirs car la quantité de commandes est impressionnante. Cependant. au bout d'une ou deux heures d'entraînement, ce jeu se révèle très maniable et les

coups les plus spectaculaires semblent n'être qu'un jeu d'enfant. A vous les passes, les tirs avec effet, les tirs à ras de terre, les têtes, les retournés (oui, c'est possible, encore mieux qu'à la

Hassen Céhaiffe!) et les reprises de volée, bref toute la panoplie du parfait footballeur. En cas d'égalité à la fin du temps réglementaire, une séance de penalties viendra départager les deux équipes. Comme pour la jouabilité, le graphisme n'est pas en reste, il est même excellent; un dégradé de couleurs accentue la différence entre le gazon fraîchement tondu et celui qui est un peu plus vieux. La musique n'a pas eu droit à autant d'égards, elle ressemble à un concert de casseroles rouillées plutot qu'à un doux son synthétique. Mis à part ces quelques points de détails, Soccer est un excellent jeu qui vous ravira pendant de longues heures. Un dernier détail qui à son importance, devant son succès au Japon, Formation Soccer est en rupture de stock mondiale. Inutile donc de vous précipiter chez les revendeurs, sachez attendre le mois de septembre, date à laquelle les boutiques devraient être

MA OF

J.M DESTROY

ÉDITEUR: HUMAN CREATIVE GRAPHISME: 18

ANIMATION: 17 SON: 13 REALISME: 18

renflouées.

PRIX: 350 FRANCS ENVIRON



Egypte, eh bien pas du tout: c'est un jeu de guerre. Dans la plus pure tradition des wargames, Super Sphinx vous emmenera en effet dans des contrées lointaines à conquérir, un peu à la facon de Nectaris, un autre wargame sur PC Engine. C'est ainsi que la possibilité de prendre le commandement de l'OTAN, du Pacte de Varsovie ou de toute autre organisation connue ou inconnue vous sera offerte. Afin de conquérir ces territoires, il y en a une quarantaine environ, vous disposerez d'une formidable armée composée de divisions blindées, de troupes d'assauts, d'éclaireurs, d'avions de combats hyper sophistiqués,

cialisés. per spéd'options Le nombre tre disposimises à voénorme. est il y a un Mais, eh oui, disais-je mais, mais texte de Sudonc, tout le en japonais. per Sphinx est grandement la Ce qui limite que et la rend chose stratégiment inutile même complètevous soyez rétif pour peu que haïku en version aux subtilités du originale. Impossible donc de jouer patience je doute et même avec de la

riers sont réellement très chouettes, mais que voulez-vous, aux yeux des Japonais, nous passons sûrement pour des barbares analphabètes. Quoi qu'il en soit, il y a là un problème... Sayonara.

J.M DESTROY

EDITEUR: SYSTEM SOFT **GRAPHISME: 15** ANIMATION: ?? JAPONAIS: 20

SON: 20

PRIX: 500 FRANCS ENVIRON VU ET DISPO CHEZ SHOOT AGAIN.

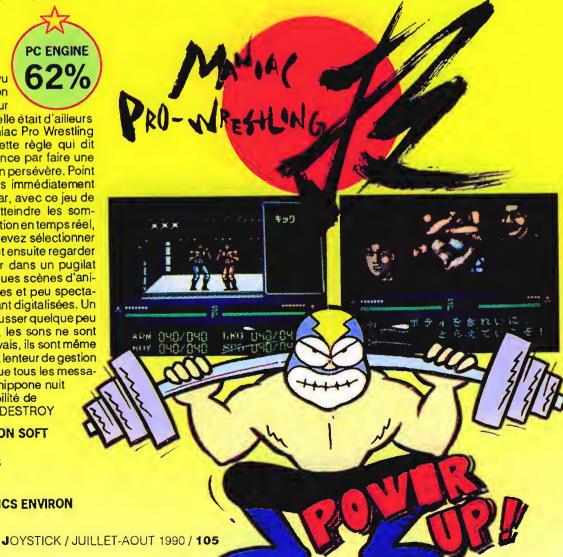
PC ENGINE n avait déjà vu une simulation de catch sur

PC Engine; elle était d'ailleurs assez décevante. Maniac Pro Wrestling ne transgresse pas cette règle qui dit que, lorsqu'on commence par faire une erreur, on continue et on persévère. Point de discours et mettons immédiatement les points sur les «i» car, avec ce jeu de catch, on est loin d'atteindre les sommets. Il n'y a aucune action en temps réel, c'est à dire que vous devez sélectionner votre coup à l'avance et ensuite regarder votre lutteur s'engager dans un pugilat sans pareil. Ces quelques scènes d'animation, ô combien rares et peu spectaculaires, sont cependant digitalisées. Un moindre mal pour rehausser quelque peu le niveau. A part cela, les sons ne sont pas franchement mauvais, ils sont même assez réalistes, mais la lenteur de gestion des options et le fait que tous les messa ges soient en langue nippone nuit

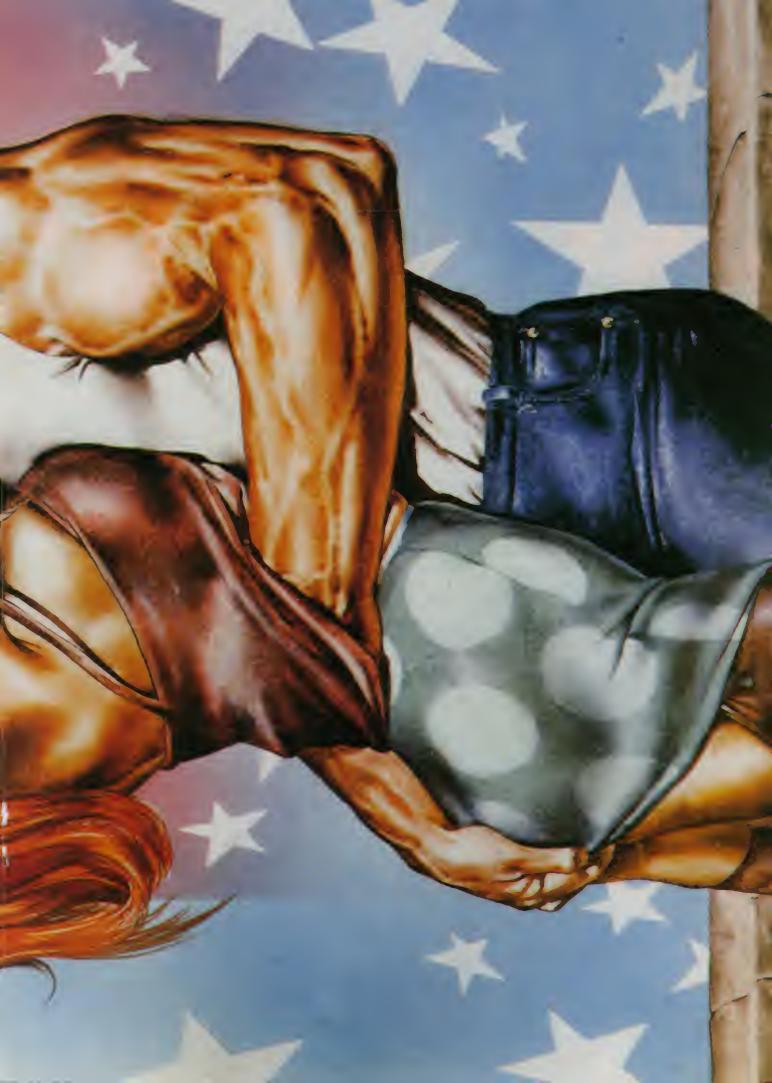
allégrement à la jouabilité de cette simulation. J.M DESTROY

> EDITEUR: HUDSON SOFT **GRAPHISME: 12 ANIMATION: 08 REALISME:15** SON: 16

PRIX: 350 FRANCS ENVIRON











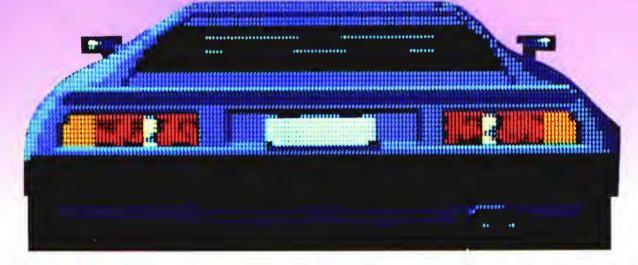


e plus en plus, les éditeurs sortent d'abord les programmes en salles d'arcade et les adaptent ensuite, avec un bonheur très inégal, sur le maximum de machines possibles, la dynamique du succès en salle conditionnant celle du succès sur micro ou console. Si je vous raconte tout ça, c'est que justement, tiens donc, Chase H.Q. procède de cette stratégie. Le jeu sort maintenant sur console Sega après avoir eu les honneurs de divers micros. La matière grise que j'ai, c'est pas croyable... Pour rester simple et parler du jeu puisqu'on me paye pour ça, résumons: vous vous souvenez d'Out Run? Ben c'est la même chose avec, en bonus, une

véritable poursuite à travers villes champs et montagnes. Vous êtes de la maison poulaga, votre quartier général vous envoie par radio l'ordre de rattraper un véhicule automobile, comme ils disent, dont le plus faiblard des modèles est une Lamborghini Countach qui, pour n'être point une voiture récente, reste tout de même relativement performante. Ce n'est quand même pas la Clio! Après une partie du jeu qui ressemble tellement à Out Run que je suis sûr qu'un petit malin en a repris les routines, une petite flèche nous montre du doigt la voiture des malfaiteurs. Il suffit alors de la tamponner plusieurs fois jusqu'à ce que ces chocs y mettent le feu pour que l'arrestation s'ef-

fectue. Une superbe image apparaît alors et l'on passe au niveau suivant et rebelote pour une course démentielle. Bien sûr, la voiture change et les points accumulés permettent d'améliorer le potentiel du véhicule de la police. Tâchez d'obtenir 500 000 points et vous pourrez tâter du turbo. J'imagine que les flics préfèrent une bonne prime, comme moi quand mes papiers sont vachement bons, mais pour le jeu, ça dégage bien la route. En clair, si vous n'avez pas encore ce bon vieux Out Run, passez directement à Chase H.Q. Parce que, dans le genre poursuite infernale, c'est vraiment réussi. Dans le cas contraire, vous risquez d'y trouver comme un air de déjà acheté.

MISOJU



PC ENGINE 83%

EDITEUR: ZAP/NAMCO GRAPHISME: 18 ANIMATION: 18 MANIABILITE: 16

SON: 15

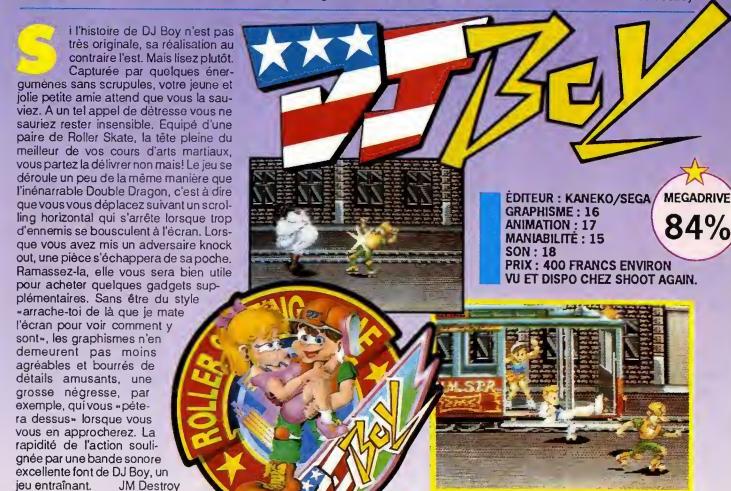
PRIX: 400 FRANCS ENVIRON



'est un nom qui sonne bien, comme Macumba. Rien de brésilien toutefois dans ce soft. Aux commandes d'une espèce d'engin qui ressemble vaguement à un hélicoptère plus ou moins futuriste, vous devez bien évidemment détruire tout ce qui passera à proximité. Se déroulant de la même manière que Mr Heli, l'excellent jeu d'Irem, Barunba comporte cependant quelques

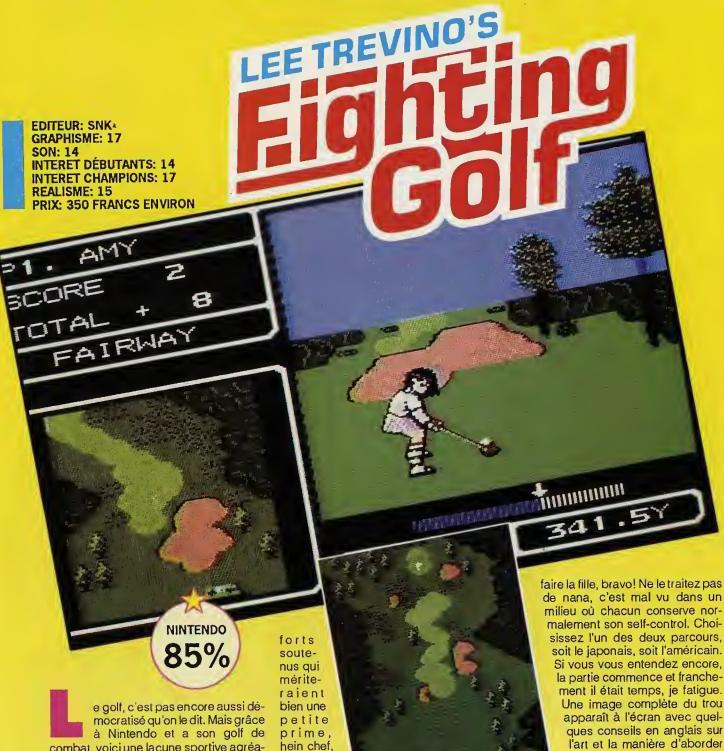
originalités dans sa conception. Passons sur les points de bonus que vous devrez ramasser au cours de votre progression afin d'enrichir votre vaisseau en armes supplémentaires et attardons-nous sur le système de tir. Celui-ci, directement connecté à la carlingue de l'hélicoptère, pivote à 360°. Inutile de vous préciser combien cette arme s'avère précieuse lors que vos agresseurs déferlent de tous

côtés. Une pression sur le bouton Run ou le bouton II et hop, le mécanisme s'enclenche. Les bras tangentiels tournent et les lasers retentissent. Doté d'un excellent graphisme, d'une musique aguichante et de sept monstres de fin de niveau d'une taille impressionnante, Barunba est une excellente réalisation pour la PC Engine, une de plus comme qui dirait.









à Nintendo et a son golf de combat, voici une lacune sportive agréablement comblée. Pour faire un bon jeu de golf, prenez un champion, faites un programme, emballez-le dans une 'olie boîte avec une photo du joueur, et c'est vendu! Jusqu'à présent, je n'avais rien vu d'intéressant, excepté en salle d'arcade, mais peut-être est-ce dû à la présence de Lee Trivino, l'un des plus sympathiques champions du circuit. Voilà un jeu vraiment bien fait, passionnant et tout et tout! Pas facile à jouer au début, surtout si comme moi vous n'avez jamais -relire le début du papier...-joué. le choix du club qui sert à envoyer la balle vers le trou situé au fond du green, là où flotte un drapeau, est un problème, au départ, totalement insoluble. Faut-il en prendre un en bois, en fer, un putter ou quoi? Ben j'en sais rien.... Et le placement j'en parle même pas tellement j'ai frappe dans le vide! Alors, quand après des mois d'ef-

i'ai réussi un par 4 en 22, j'ai su que j'avais qu'enfin gagnė et comprendre sur les j'allais tout subtilités d'un sport qui rend dingues ceux qui y jouent... pour de vrai. Mais que toutes ces considérations n'altèrent pas la vision technique du logiciel. Boulot, boulot. On peut, (comme certains plumitifs poussifs de journaux écrivent) jouer jusqu'à quatre et celui qui gagne, c'est celui qui fait le plus petit score, au contraire du foot. Il y a quatre personnages disponibles, ça tombe bien, trois hommes et une femme. Les statistiques le prouvent: dans la vie, c'est juste le contraire et il y a un mec pour trois nanas mais bon, faut faire avec. Si vous reussissez à vous entendre et qu'un mec accepte de

l'art et la manière d'aborder les difficultés du trou. Ne dites pas: «j'en ai rien à faire, je m'en tape et je joue», car ces

menus conseils que j'imagine être donnés par Lee Trivino, le champion qui se trouve sur la boîte, sont judicieux. Après, seulement après, vous voilà seul à côté de cette petite balle blanche qu'il va bien falloir finir par jouer; si, à ce moment-là, vous éprouvez quelques problèmes, lisez la notice: tout y est expliqué, en français et plutôt bien, sur ce qu'il faut faire. Contrairement à ce que laisse supposer le titre, Fighting Golf n'est pas un jeu de baston. Bien qu'un coup de club de golf à travers la figure n'est pas rare lorsqu'on se tient trop près d'un débutant. Ceci dit, si vous voulez faire votre trou dans ce sport...

MISOJU.

Blue Blink





artant d'un principe déjà bien éculé, Blue Blink se place dans la vaste gamme des jeux de plateau. L'histoire n'est pas spécialement intéressante, il s'agit de sauver cinq mondes de la domination excessive et usurpatrice d'un gigantissime salopard. Vous vous lancez donc avec deux de vos amis dans cette inquiétante aventure où seule une parfaite maîtrise du maniement des armes et un sens aigu de l'orientation pourront vous sauver. Outre un graphisme soigné et une animation somme toute correcte, Blue Blink possède également une bonne dose d'originalité, notamment au niveau des différents mondes que

phénoménale d'options, de tirs, de bou-

cliers et de gadgets en tous genres. Les

escadrons d'envahisseurs se succèdent,

augmentant en nombre et en puissance

sur un fond d'étoiles plein écran qui scrolle

verticalement. Malheureusement, le gra-

vous aurez à explorer, chacun ayant un thème bien précis. Mais les originalités ne s'arrêtent pas là... En effet, chacun des adversaires que vous aurez à affronter possède des aptitudes et des capacités particulières. Il faudra donc que vous choisissiez l'un des deux personnages qui n'arrêtent pas de suivre chacun de vos déplacements -par le biais du bouton Select- car seul celui-ci possède l'arme idoine pour venir à bout de la tâche que vous lui avez assigné. Tout comme le graphisme et l'animation, le scrolling et la bande sonore sont très sympathiques et pourtant, Blue Blink n'accroche pas totalement le joueur. Peut-être est-ce à cause

d'un manque d'action ou d'un manque de complexité au niveau des villes à visiter, mais ce qui est sûr, c'est qu'il y a un certain manque, et un manque certain! Une sorte de vide quoi... JM Destroy

> EDITEUR: NHK VOOK GRAPHISME: 17 ANIMATION: 15 MANIABILITE: 16 SON:15

PRIX: 350 F ENVIRON

PC ENGINE 74%

et sans aucun attrait.

C'est en France l'un

des premiers jeux de tir de ce style sur

console Nintendo qui approche de près

le niveau de Life Force. Un jeu correct

donc, mais sans génie. J.M DESTROY



phisme des

vaisseaux, des étoiles et des

quelques planètes éparpillées dans le

jeu n'est pas toujours à la hauteur de l'animation. Toutefois, le mouvement des

vagues successives d'extra-terrestres tou-



irwolf, je ne vous l'apprends sûrement pas, c'est Supercopter, l'hélicoptère hyper-blindé et sur-armé qui sème régulièrement la terreur sur les petits écrans. Acclaim nous propose une version Nintendo du monstre volant. Vous êtes Hawke, envoyé en territoire ennemi pour libérer des prisonniers de guerre. Dans le feu de l'action, vous devrez détruire des tours de contrôle, ce qui limitera les décollages des avions de chasse adverses et descendre pas mal de zincs à la mitrailleuse ou avec des missiles. Après avoir pris connaissance de la mission et

visionné la carte, vous voici aux commandes d'Airwolf, bien parti pour écumer vingt tableaux. Sur votre tableau de bord, vous trouverez une carte topographique, l'indication de votre réserve de carburant, la localisation d'une station de carburant et l'endroit où se trouvent les prisonniers à sauver. Le jeu se déroule dans un scrolling multidirectionnel. En vol, le graphisme est d'une simplicité surprenante, vraiment réduit à l'essentiel. L'animation est poussive et c'est tout juste si, entre deux salves sur des avions trop faciles à abattre, on ne s'endort pas devant l'écran. La bande son

55%

est à la mesure du visuel. La durée de vie du jeu s'en trouve écourtée.

LOLOTTE

EDITEUR: ACCLAIM GRAPHISME: 9 ANIMATION: 10 SON: 10 DIFFICULTE: 8

PRIX: 350 FRANCS ENVIRON



DIAMOND et SKYROCK présentent dans cette compil, le vrai classement officiel des titres les plus diffusés en discothèques.

DIAMOND vous offre de gagner 25 CD et 25 K7. Pour cela, il vous suffit de retrouver qui chante quoi, de remplir le bulletin réponse, et de l'envoyer avant le 31 Juillet... Le tirage (au sort) aura lieu au siège de JOYSTICK, dans la cheminée principale. Il sera assuré par maître HOUILLE qui se mettra au charbon, exceptionnelement.

QUI CHANTE QUOI?

- 1 SONIA
- 2 CITY BOYS
- 3 49 ERS
- 4 ADEVA

- a- I THANK YOU
- b- DANCE WITH ME
- c- LISTEN TO YOUR HEART
- d- TOUCH ME

BULLETIN REPONSE å retourner å CONCOURS JOYSTICK "MERCI TOP DANCE" 53 avenue Gambetta 92400 COURBEVOIE

REPONSE 1:

REPONSE 2 :

REPONSE 3:

REPONSE 4:

NOM .

PRENOM _

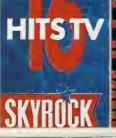
ADRESSE

CODE POSTAL LILL VILLE _

AGE ___

Je choisis (rayer la mention inutile) : CD

K7



BIOXIDE DE SI

FEATURING SUN DANCE

M.C. SAR

& THE REAL MC COY

JAMTRONIK

FEATURING NIKITA WARREN

TAFURI

BLACK BOX, 49ERS, JOY,
BLUE TATOO, JAM MACHINE

ADEVA

CITY BOYS

THE DANCE CARTEL

2 IN A ROOM

D.S.K.

G DAISY DEE

DIAMOND

ATARI ST AMIGA IBM P.C. ET COMPATIBLES

L'ARCADE EXPLOSE!!

AMSTRAD CPC SPECTRUM COMMODORE 64 SEGA



Pilote d'un véhicule de combat surpuissant, vous vous lancez à la poursuite des engins terroristes. Engagez le combat et affrontez: MINES, BLINDES, BOMBARDIERS, JUMPERS, MOUGHARDS, SUGMERS... DOS ennemisaussidifférents dans leurs look, que dans leur atitiudes et techniques de combat. Progressez, découvrez leurs points faibles et vos propres TAGNOUES. Ramassez des armes diverses et le carburant nécessaire pour VOLER. Remontez le convoi Infernal et détruisez le véhicule de tête avant l'ULTIME EXPLOSION.



look, que dans laur antindes et Menace nuchantes... Stop. Convoir techniques de combat Progresser, describit de convoir de convoir laurs points faibles et reproductives. Stop. Scientifiques vos propres TACHOUES. Ramas-sez des armes diverses et le carbu-de crabassaria seion.









REFLEXES, RAPIDITE, INGENIOSITE ET NERFS D'ACIER SONT VOS QUALITES?!
OK, PROUVEZ LE, DEVENEZ INVINCIBLE ET DETRUISEZ L'OPPRESSEUR.

ACTION EN 3D HYPER RAPIDE
15 MUSIQUES GENIALES
50 ENNEMIS DIFFERENTS
5 LEADERS DE GROUPE A DETRUIRE
"BONUS STAGES"
ARMES MULTIPLES
COMBATS AU SOL ET AERIENS

TITUS: 28 Ter Avenue de Versailles. 93220 GAGNY. Tel.: (1) 43 32 10 92



UNE
FABULEUSE
ADAPTATION
DU JEU
D'ARCADE





ontrairement à la plupart des consoles de jeu, la Megadrive ne dispose que de quelques Shoot'Em Up: Tatsujin,

Thunder Force II et Curse. Whip Rush se place donc en concurrence directe avec ces derniers, bien qu'ils ne possèdent que très peu de points communs. Whip Rush est un jeu de tir très largement inspiré du célèbrissime R-Type, les bases sont donc solides. Comme dans tout Shoot'Em Up qui se respecte, la maniabilité est de mise. On peut par exemple modifier à son gré la vitesse de déplacement du vaisseau, rapide dans les zones où la barbarie destructrice est votre dernier recours, lente dans les portions qui demandent de la précision. Plus de vingt cinq ennemis somptueux se mettront en travers de votre route pour vous empêcher d'atteindre votre but: la sauvegarde de l'univers, un thème pour le moins universel, comme qui dirait. Un système de crédit vous permet

de recommencer cinq fois au niveau où vous aviez perdu, ce qui accroît encore la jouabilité de ce soft. Doté d'un excellent graphisme, surtout après le premier stage, et de quinze superbes musiques, Whip Rush se présente comme le jeu de tir de référence sur Megadrive. Qui s'en plaindeii? Contribute par moil

drait? Certainement pas moi! J.M DESTROY



ANIMATION: 18
MUSIQUE: 18
MANIABILITE: 18

HI-QGER

PRIX: 400 FRANCS ENVIRON VU ET DISPO CHEZ SHOOT AGAIN

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 116

e sous-titre de Death Bringer est The Knight of Darkness (le guerrier de l'obscurité). Il est vrai qu'au niveau ténèbres, les Japonais nous ont encore réservé de sacrées surprises! Et pas que des bonnes. Imaginez un ieu de rôle entièrement graphique où vous dirigez un chevalier dans un dédale de salles, de labyrinthes, de lieux sinistres où vous n'oseriez pas mettre les pieds même si Schwarzenegger en personne vous accompagnait. Imaginez maintenant que tout se déroule en 3D dans un petit carré au milieu de l'écran. Imaginez encore que la carte du jeu est immense, que les personnages rencontrés au détour d'un arbre ou au plus profond d'une grotte vous parlent. Imaginez toujours que l'intrigue est rondement menée, que les musiques sont superbes, que les graphismes sont moyens, qu'il n'y ait pratiquement aucun dessin animé - une des rares exceptions pour un jeu de rôle sur CD-Rom - et que tous, je dis bien tous les messages soient en japonais. Ça casse, ça, hein? Ça sape le moral! Ça scie les jambes! Et pourtant c'est la stricte vérité. Que diable, messieurs les programmeurs nippons, réveillez-vous! Ne vous endormez pas sur vos glorieux lauriers et pensez un peu à nous. Et arrêtez tout de suite cet égocentrisme qui vous nuit et faites des jeux au moins en anglais si le français vous semble trop exotique! C'était un cri du cœur, cela faisait longtemps, j'en avais gros sur la

PC ENGINE pomme de terre, -correctiongros sur la patate. Enfin ce qui est dit est dit, qu'on se le dise! (NDLR: cette histoire de RUN patate, çame fait penser à une

vanne d'un ex-prof d'anglais:

Jean, un petit noir, est assis sur un sac de pommes de terre et pleure. Moralité: Jean négro sur la patate. C'est nul, mais çam'amuse. Jean-Marc, tu as gagné un point-cadeau te permettant de venir rajouter des NDLR hors de propos dans J.M DESTROY mes textes).

EDITEUR TELENET JAPAN

GRAPHISME: 11

ANIMATION: NON SIGNIFICATIF

SON: 20

JAPONAIS: 20 PRIX: 500 FRANCS ENVIRON VIJ ET DISPO CHEZ SHOOT AGAIN

6, RUE D'AGUESSEAU - 92100 BOULOGNE

Hazardous area

MÉTRO: JEAN-JAURES A BOULOGNE

TÉL.: 48 25 39 83

TIGER HELI CYBER CORE PRO WRESLING

295 F

NEO - GEO

3 990 F

LYNX [+ 1 JEU] 1 590 F

AFTER BURNER **DARWIN 4081**

295 F

PROCHAINEMENT PC ENGINE PORTABLE											
CORE GRAFX	1 490 F	☐ ARMED F	449 F	□ NINJA WARRIOR	449 F	□ NINJA SPIRIT	449 F	☐ MEGADRIVE		□ D J BOY	499 F
CORE GRAFX		☐ BLODIA	299 F	□ P47	499 F	RABIO LEPUS	449 F	+ 1 JEU AU CHOIX	1 990 F	☐ GOLDEN AXE	499 F
+ 1 JEU	1 790 F	☐ TIGER ROAD	499 F	☐ PSYCHO CHASER	449 F			□ CD ROM	NC	☐ HERZOG ZWEI	39S F
□ CDROM		SUPER VOLLEY	499 F	DORAMON	449 F	LVNV		☐ ADAPTATEUR 8 BITS	NC	□ NEW ZEALAND	499 F
+ 2 JEUX	3 900 F	☐ HEAVY UNIT	449 F	CITY HUNTER	449 F	LYNX		☐ XE1 PRO	49S F	SUPER SHINOBI	499 F
SUPER GRAFX	2 490 F	☐ KNIGHT RIDER	399 F	SUPER DARIUS	499 F	RAMPAGE	299 F	□JOYPAD	28S F	□ RAMBO III	450 F
□ XE1 ST	495 F	☐ TRIPPLE BATTLE F1	399 F	☐ FINAL ZONE 2	499 F	BLUE LIGHTNING	299 F	☐ FINAL BLOW	499 F	☐ FORGOTTON WORLD	499 F
□ XE1 PRO	895 F	☐ TAÏTO MOTOBIKE	399 F	GOLDEN AXE	499 F	GAUNTTLET	299 F	□ ZOOM	39S F	□ KUJAKU II	499 F
□ IOYPAD AF		☐ BLOODY WOOLF	499 F	☐ RED ALERTE	499 F	□ ELECTROCOP	299 F	□ SOKOBAN	39S F	☐ AIR DIVER	395 F
DOUBLEUR	199 F	GUNHED	499 F	□ WONDER BOY III	499 F	☐ ZENDOKAN	299 F	□ ALEX KIDD	39S F	☐ GHOULS & GHOSTS	499 F
□ DOWN LOAD	399 F	☐ FINAL LAP	449 F	□YS	499 F	CHIP CHALL	· 250 F	SPACE HARRIER	449 F	□ NEW ZELAND	450 F
SPLATTER HOUSE		CYBER CROSS		☐ SHANGAI 2	499 F	LI CHIP CHALL	- 250 F	S. THUNDERBLADE	449 F	□ DARWIN 4081	29S F
☐ IMAGE FIGHT	449 F	□ VIGILANTE	449 F	□ VALIS 2	499 F			ALTERED BEAST	449 F		
☐ AFTER BURNER	449 F	DUNGEON EXPLORER	399 F	SIDE ARM SPECIAL	499 F	NEO-GEO		CURSE	449 F	NOUVEAU	
BARUNBA		☐ DRAGON SPIRIT	399 F	☐ ALTERED BEAST	499 F			☐ BASKET BALL	499 F		
POWER DRIFT	449 F	☐ LEGENDARY AXE	499 F			□ NAM 75	TEL	□ WORLD CUPS	499 F	□ E SWAT	499 F
FORM: SOCCER		☐ ATOMIC R-KID	499 F	NOUVEAU		☐ MAGICIAN LORD	TEL	☐ THUNDERFORCE 2	499 F	☐ TUNDER FORCE 3	499 F
STRANGE ZONE		CHASE HO	499 F	NOOVEAU		☐ BASE BALL STAR	TEL	□ TATSUJIN	499 F	GHOST BUSTER II	499 F
□ DROP ROCK		□ PARANOÏA	499 F	□ VEIGUES	449 F			☐ LAST BATTLE	499 F	☐ MONACO GP	499 F

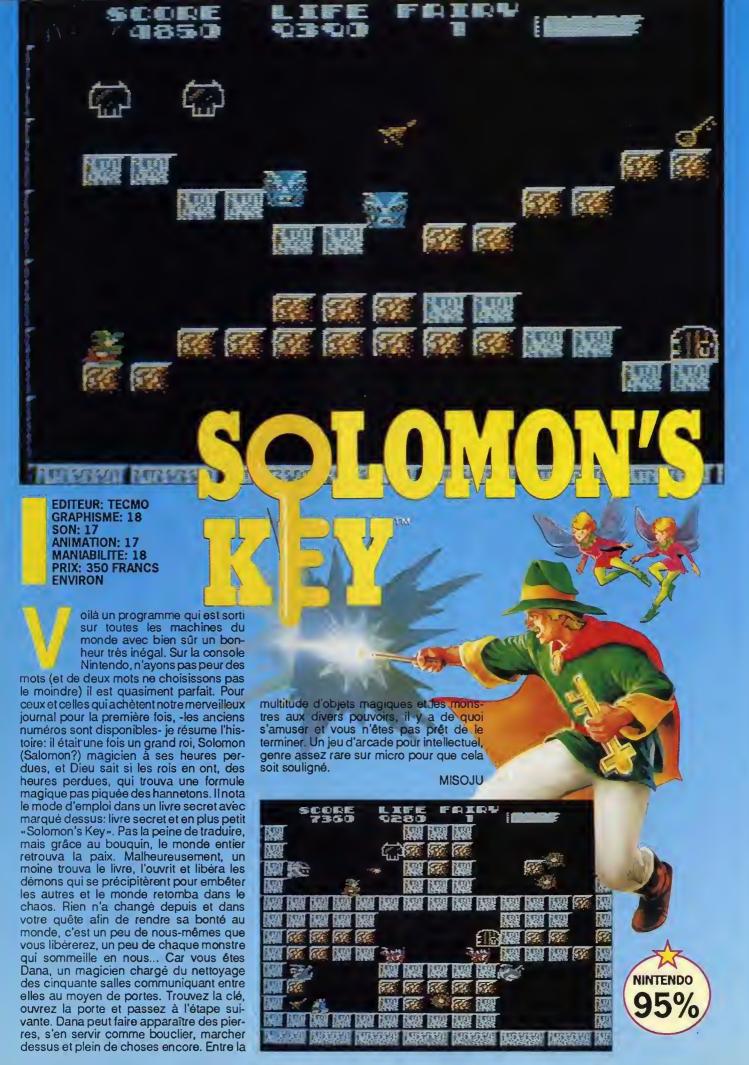
HAZARDOUS AREA SERA FERME DU 6 AU 27 AOUT

POUR TOUTE COMMANDE, COCHEZ LES CASES CORRESPONDANT A VOTRE CHOIX TOTAL: CONSOLE 100 F □ CONTRE REMB. : 60 F □ FRAIS DE PORT : JEU 20 F □

NOM: ADRESSE: PRÉNOM:

TÉL.:

CHÈQUE A L'ORDRE D'HAZARDOUS AREA





METAL FLOURTER

EDITEUR: COLOR DREAMS GRAPHISME: 14

ANIMATION: 16 SON: 10 MANIABILITE: 17

PRIX: 360 FRANCS

en'est qu'au bout de trois siècles de bons et loyaux services dans le fin fond d'une galaxie loin-

taine (bref, ce n'est pas la porte d'à côté) que le robot MCS-920, appelé plus familièrement Metal Fighter, prit la route du retour afin de profi-

ter d'une retraite bien méritée. Mais quelle ne fut pas sa surprise lorsqu'il tomba nez à nez avec des hordes d'exdu ser-

tra-terrestres.

Reprenant

vice, il dut se résoudre une fois de plus à détruire, martyriser, anéantir l'ennemi. Se déroulant selon un scrolling horizontal, Metal Fighter est

un Shoot'Em Up comme on les aime. Des pastilles låchées par certains monstres vous permettent d'agrémenter votre armement, chose bien utile notamment

pour éliminer les aliens de fin de niveau. La maniabilité de MCS-920, le nombre de sprites pré-

sents à l'écran simultanément, le graphisme assez soigné, surtout dans les tableaux supérieurs, ainsi que la difficulté - ni trop faible, ni trop élevée - de ce jeu le place parmi les bons jeux de tir. J.M DESTROY





58-60 avenue de la Grande Armée 75017 Paris • Tél. : 45.72.24.30

Métro : Argentine • Porte Maillot • Etoile

Ouvert du lundi au samedi

L'ESPACE JEUX LE PLUS BRANCHE DE L'ETE TOUTES LES CONSOLES EN DEMO

MEGADRIVE • CORE GRAFX • GAME BOY • LYNX • NEO GEO

DES NOUVEAUTES TOUTES LES SEMAINES PROMO • VENTE • REPRISE • ECHANGE (Nous consulter)

LES NEWS SUR ST • AMIGA • PC • CPC SONT LA

OFFRE D'ETE SUR LES MICROS: 1 SOFT OFFERT* POUR 2 SOFTS ACHETES

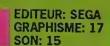
* dans la limite du stock disponible, à choisir parmi la liste suivante :

ST : Iron Trackers • Superski • Mata Hari • Space Racer

AMIGA: Port of Call • Space Racer • Superski • Obliterator • Tanglewood • Iron Trackers • Leatherneak • Hotball PC: Cobra • Pharaon • Startrap • Dossier Kha • Superski

CPC: A 320 • Quad • Pharaon • Secret Defense • Grand Prix 500 • Startrap • Mata Hari

.72.24.30



ANIMATION: 18 **REALISME: 18** PRIX: 300 F ENVIRON





même le faire.

quel ques jeux de golf aperçus ça et là ont toujours réussi à me faire fuir plus vite qu'un intello devant sa télé à l'heure du Juste Prix! Alors, malgré un titre plutôt bien tourné, Golfamania a priori ne m'attirait nullement. Eh bien j'avais tort! Car, et cela pour la première fois depuis la naissance de ce type de jeu, j'ai tout compris! Et sans la doc! Sans avoir un Q.I. égal à celui d'Einstein, faut quand

faite, chaque phase du jeu est parfaitement expliquée. Au début de chaque trou -si j'ose dire- un petit texte explique les difficultés du dit trou, avec ses bunkers ou ses pièces d'eau. On peut également en effectuer le survol qui permet d'apprécier en toute connaissance de cause la trajectoire idéale. Pour le choix du drive, là, c'est carrément génial: la distance

qu'il est possible d'effectuer avec chacun d'entre eux est inscrite sur l'écran, et

Car là

est tout le mérite de

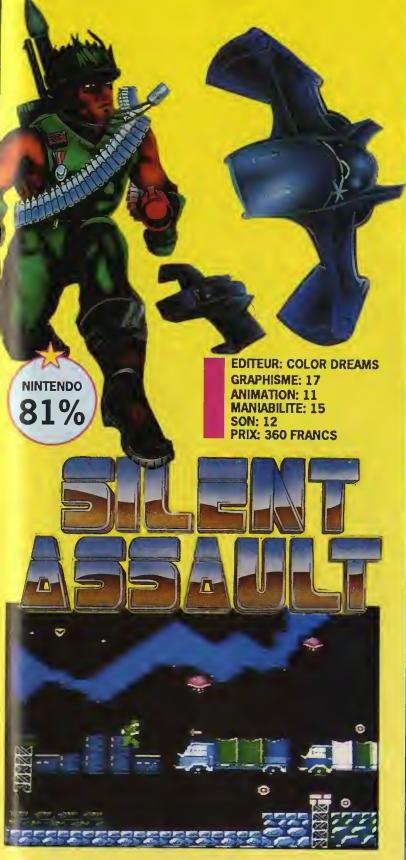
ce logiciel: il est d'une clarté par-

ça c'est la première fois que je

le vois! Les puristes peuvent rigoler dans leur coin, tout le monde ne fait pas la différence entre un putter et un 1W! Grâce à ce petit plus, tout le monde peut jouer, même moi! La balle enfin frappée, on peut la voir s'élever dans le ciel. On la survole tel un oiseau. C'est beau à pleurer. Les plus doués peuvent affronter des champions et choisir leurs caractéristiques telles que la puissance, la chance ou la finesse. Deux parcours au choix, le japonais ou l'américain, la possibilité de jouer à quatre, tout cela fait de Golfamania un jeu vrai-

ment parfait pour tous. Bien sûr, on ne prend pas l'air comme un green, mais hein, on ne peut pastout avoir! MISO-JU





fin de sauver notre bonne vieille planète de l'envahissement par des extra-terrestres cupides, vous avez été sélectionné parmi l'élite, ce qui en soi n'est déjà pas rien. Le scénario, on le voit, est d'une complexité et d'une originalité poussées à l'extrême, mais qu'importe puisqu'on aime ça. Silent Assault est doté d'une animation simplifiée au maximum. En effet, vous n'avez à votre disposition que trois positions de tirs (verticale, horizontale et couchée) et les mouvements - marche, sauts périlleux, etc... - sont saccadés. Mais là n'est pas le plus important, car Silent Assault est malgré tout un excellent jeu de plateforme mélant à la fois action, adresse et dextérité. La multitude des bases militaires est fort bien dessinée et l'action omniprésente.

J.M Destroy

en Europe



21 rue de Turin 75008 Paris

/5006 Paris

Métro Rome-Liége-Europe
ert du mardt au somedi de 10h à 13h et de 14h à 19h
le lundt de 14h à 19h le dimanche de 10h à 13h
Tét. (1) 42 94 97 14 Fax. (1) 43 38 11 86

également nos prix, nos promos, notre service aux odresses suivontes LILLE : 72/74 Rue de Paris 59800 LILLE Tél. 20 42 09 09
PARIS : 5 Bd Volloire 75011 Paris Tél. (1) 43 38 96 31
TOULOUSE : 35 rue du Tour 31000 Toulouse Tél. 62 27 04 3 Tél. 62 27 O4 38

REPRISE

ECHANGE



SEGA MEGADRIVE

Promo Exceptionnelle (nous consulter)

Mégadrive + 2 jeux Two in One joystick Joystick universel Joystick X1-Pro

Jeux: plus de 30 titres en

stock et arrivée

hebdomadaire de nouveautés.

189OF 590F 390F 490F Jeux Nouveautés à 450F Balmon / King of the Sword II / Bottle of four men / Hurricone / Ghostbuster / Bottle of Axis / Thunder force III / DJ bay / Monaco

Jeux à 380F Afterburner / Air diver / Curse / Dorwin / Finol blow / Forgotten worlds / Ghouls and Ghost / Golden Axe / Herzogs / New Zealand Slory / Rambo 3 / Sokoban / Sorcerian / Space Harrier 2 / Super Basketball / Super Hang on / Super Shinobl / Totsujin / Thunderforce 2 / Zoom



Promo Exceptionnelle sur la Coregraphx (nous consulter)

Supergropx Supergrapx + 1 jeu XE 1 pro joystick Explorer t joystick Joystick Infrarouge Doubleur joystick Quodrupleur joystick Correcteur de couleur

289OF 75OF 590F 490F 199F 249F

Pc Engine I 129OF Jeux nouveautés à 390F

Okinawo / Xevius / Super Foola Mon / Woralliere Legend / The odventure boy (CD Rom) / Ninjo Spirit / Sobionca (CD Rom) / Bomb / Super Darius (CD Rom) / YS 1 et 2 (CD Rom)



1490F

Jeux à 280F : Electrocop / Blue Lightning / Goles of Zendocon / Chip's challenge / Gauntlet /



Une exclusivité ULTIMA la Néo Géo SNK c'est la borne d'arcade à domicile: 16 bits, Motorola 68000 + Z80, 65536 couleurs, de

42Mb à +de 60Mb de soft en cartouche. (Magic Road, Riding Hero, Nam, Baseball pro, Top Player golf...)

3990F

BON DE COMMANDE

à envoyer à ULTIMA/SARO VPC 5 Boulevard VOLTAIRE 75011 PARIS

Nom: Prénom. Adresse: Code Postoli Ville: Carte bleve n' Date d'expiration

Désignation	Prix	Qté	Montant

transport logiciel 25F, materiel 14OF Les prix sont tic, les promos ne sont pas

TI 80



Ainsi, par combinaison des boutons du joypad, il est possible d'avancer, de reculer, d'envoyer des uppercuts au menton de votre adversaire, de lui démolir la face par des directs du droit ou du gauche, de lui fracasser le crâne à coup de crochets, bref tout l'éventail des coups du parfait gentleman est envisageable avec ce jeu de Taito. Mais ce qui frappe (NDLR: c'est la cas de le dire!) le plus lorsque l'on joue à Final Blow, c'est le gigantisme des boxeurs qui à eux seuls occupent les trois quarts de l'écran. De ce fait l'animation n'est pas réellement excellente, mais qu'importe... Final

Blow peut se jouer seul ou à deux. Contre l'ordinateur il se révèle cependant assez rapidement ennuyeux, les techniques de défense des adversaires étant bien trop facilement analysables. L'algorithme qui gère ces défenses aurait d'ailleurs gagné à être plus sophistiqué, le jeu n'en aurait pas souffert, bien au contraire. C'est à deux joueurs que Final Blow prend toute sa dimension et devient réellement un jeu super attractif. On se fend la gueule à bourrer celle de son adversaire en le regardant droit dans les yeux et en lui faisant de grands sourires hypocrites! Par sa grande

jouabilité-notamment à deux-Final Blow se place d'emblée en excellente position dans la catégorie des simulations de jeu de sport sur consoles et spécialement sur Megadrive, mais il est vrai que cette machine est assez pauvre dans ce domaine.

MEGADRIVE

J.M. DESTROY

EDITEUR: TAITO GRAPHISME: 18 ANIMATION: 12 SON: 18 REALISME: 17

PRIX: 400 FRANCS ENVIRON VU ET DISPO CHEZ SHOOT AGAIN. **OFFERT PAR**

elle a un joystick intégré, une ré-

La Neo Geo, la plus belle console du monde, est là, à portée de main! Elle fonctionne en Péritel,

solution à damner un Cray One, des cartouches de jeu de 40 Méga-octets, un look d'enfer,

et elle coûte un fric fou! Plus exactement, il y a un veinard parmi vous pour qui elle ne coûtera pas un pelos, puisqu'elle est offerte par ULTIMA GAMES. Il suffit de répondre aux quelques questions hyperfastoches ci-contre, de renvoyer le bulletin et de prier la madonne pour que ça tombe sur vous. Franchement, le jeu en vaut la chandelle, non? Une console à 6000 balles contre 3 minutes de votre temps et un timbre, c'est un beau cadeau d'Ultima Games! Foncez, y en aura pas pour tout le monde!



RÈGLEMENT DU CONCOURS

Ce concours est ouvert à tous les lecteurs de Joystick, et fermé à tous les autres.

Pour participer, il suffit de renvoyer le bon ci-dessous dûment rempli.

Seuls les bulletins originaux seront pris en compte, mais si vous voulez ache ter 24536 exemplaires de Joystick et renvoyer tous les bons, no problem. Si vous êtes plusieurs à faire ça, on prendra 15 jours de vacances en plus. Merci d'avance.

Les membres d'Ultima Games et de Joystick ne sont absolument pas autorisés à participer. De toutes façons, ils n'ont pas le temps.

Le concours sera clos le 31 août 1990 à 14h22, le cachet de la poste faisant foi. Les résultats seront annoncés – que dis-je, pro-

clamés - dans le numéro 9 de l'excellent magazine Joystick. Abonnez-vous.

Les bulletins gravouilleux, raturés, sales, incomplets ou illisibles partiront directement au panier.

Si il y a plusieurs gagnants, ils seront départagés par la question subsidiaire. Si il y en a encore plusieurs, ils devront se battre.

LES QUESTIONS FACILES

- 1 Quels sont les 3 jeux fournis avec la console NEC PC Engine chez Ultima Games (un indice: il suffit de les appeler)?
- 2 Quels sont les 5 jeux dispos sur Neo Geo, la plus belle console du monde?
- 3 Quelle est la bécane de Simon-Le-Chicos, le boss d'Ultima Games?
 - A) Un Solex
 - B) Une Motobécane avec piston limé
 - C) Une Harley Davidson
 - 4 Sur quelle machine tourne Formation Soccer?
 - A) PC Engine B) Konix

 - C) Gameboy
 - 5 Question subsidiaire: Quelle est la taille de J.M. Destroy déplié, au mm près ?

BULLETIN REPONSE

Bulletin à découper et à renvoyer après l'avoir rempli à: Joystick Concours "Je veux gagner la plus belle console du monde"

53, avenue Gambetta

92400 Courbevole La Défense Réponse 1: Réponse 2: JC Réponse 3: \Box A Réponse 4: Réponse à la question subsidiaire: Nom: . Prénom: Adresse:

Ville: Code Postal: -Ordinateur ou console:

Nombre de cheveux (facultatif): -





THUNDER BLADE

Lorsque Game Over apparaît, appuyez en même temps sur le bouton 2 et allez en bas et à droite. Vous aurez ainsi 2 options Continue supplémentaires

(Flutte)

AZTEC ADVENTURE

Pour choisir les niveaux, vous devrez pendant la page de pré-sentation, lorsque le parchemin sur lequel est écrit «Aztec Adventure» est fermé, aller 5 fois vers le Haut. Quand Nino lance l'argent aux autres personnages, allez 3 fois à Droite. Quand Nino et les autres marchent vers la gauche, appuyez sur la direction Gauche et vers le Bas. La sélection des niveaux apparaîtra à droite du parchemin. Choissis-sez alors rapidement votre niveau de 1 à 11

(de Malleray Pierre Alain)

AZTEC ADVENTURE

Pour accéder au Sound Test: appuyez sur le bouton 1, vous allezvoir un écran avec des Arcsen-ciel, des figures et des noms. Lorsque les figures sont à l'écran, allez à Gauche 1 fois, puis allez 20 fois à Droite. Si vous avez effectué cette procédure correctement, la tête de Nino apparaîtra a droite de l'Arc-en-ciel, au dessus, il y aura un carré où vous pourrez choisir les musiques de

(de Malleray Pierre Alain)

OUARTET

Pour accéder au Sound Test. pendant la présentation, appuyez 4 fois sur Pause, puis appuyez sur le bouton 1 de la manetté 2. utilisez les boutons de direction de la première manette pour sélectionner les différents sons et musiques.

(de Malleray Pierre Alain)

SPACE HARRIER

Pour accéder au Sound Test, pendant la présentation, faites: Droite, Gauche, Bas, Haut. La sélection des sons apparaîtra à l'écran.

(de Malleray Pierre Alain)

SPACE HARRIER

Pour pouvoir obtenir 9 options Continue supplémentaires: lorsque Game Over apparaît à l'écran, allez dans les directions suivantes: Haut, Haut, Bas, Bas, Gauche, Droite, Gauche, Droite, Bas, Haut, Bas, Haut. N'appuyez ni sur le bouton 1, ni sur le bouton 2, le dernier Haut devant vous faire commencer là où vous aviez perdu.

(de Malleray Pierre Alain)

WONDERBOY II

Pour sortir du labyrinthe, prendre les directions suivantes aux intersections: Bas, Bas, Droite, Gauche, bas, Droite, Bas, Droite, Haut, Haut, Haut, Gauche, Haut, Gauche, Bas, Droite, Bas, Droite, Bas, Bas, Droite, Bas, Bas, Bas, Gauche. Pour éliminer le dragon de la fin, attaquez-le à la tête en évitant ses boules de feu, utilisez les Fireballs ou les Thunder-flashs pour l'avoir.

(Segamania que)

GALAXY FORCE

Un petit truc pour que le jeu soit un peu plus simple. Faites les planètes dans l'ordre suivant; verte, blanche, bleue, rouge. (Margulies Daniel)

DOUBLE DRAGON

Une fois arrivé dans le temple, au quatrième niveau, sautez dix fois sans bouger et vous aurez des vies infinies.

(Pusztaszeri Marc)

CAPTAIN SILVER

A partir du second tableau, une fois que vous êtes mort, quand le mot "Game Over" apparaît à l'ècran, mettez la manette en haut età gauche, puis appuyez sur les deux boutons.

(Puszaszeri Marc)

DEAD ANGLE

Pendant les niveaux, appuyez tout le temps sur les deux boutons en même temps, personne ne vous touchera, sauf bien évidemment les Boss de fin de tableau.

(Elmaouhab Youcef)

TENNIS ACE

Voici un super code pour avoir: 30 en force, 30 en rapidité, 30 en technique. Le voici, le voilà: c'est SZDQ GIDI EZNN QPZT.

Ne nous arrêtons pas en si bon chemin, voilà un autre code pour finir entièrement le Grand Che-lem: HPUC IPAX JRIT YZRU.

(James Alexandre)

CHOPLIFTER

Quand vous mourez, appuyez sur les boutons très rapidement, vous sauverez les otages.

(Simon Nicolas)

CHOPLIFTER

Allez dans les directions suivan-

tes: Haut, Bas, Gauche, Droite. Vous obtiendrez le Select Round. (Bonasse Jean Christophe)

RAMPAGE

Si vous ne pouvez allez aussi loin que vous le désirez dans ce jeu: attendez que le message Game Over apparaisse et pressez les deux boutons en même temps. Vous pourrez maintenant continuer à partir du niveau où vous avez perdu.

(Lolotte)

AFTERBURNER

Allumez la console et pressez exactement 100 fois la touche Pause (Ouf!), avant que la démo ne commence. Lorsque vous mourrez vous pourrez utilisez l'option Continué jusqu'au stage

(Lolotte)

WORLD SOCCER

Au moment du coup d'envoi, pressez le bouton 2 suivi du bouton 1. Voilà une astuce qu'elle est sympa!!

(Lolotte)

SECRET COMMAND

Jouez en mode 2 joueurs. Si ils meurent tous les deux, restez appuyé sur les 2 boutons de chaque joypad et allez dans les directions gauche, droite conti-nuellement, jusqu'à ce qu'une option continue apparaisse. Cela marche à tous les coups après le troisième niveau.

(Lolotte)

DYNAMITE DUX

Essayez de mémoriser les posi-tions de chaque barrière. Alors, avant qu'elles apparaissent à l'écran dirigez-vous vers le heut de l'écran pour faire apparaître la prochaine barrière en bas, et vice versa. De cette manière vous pourrez découvrir une partie encore non explorée du jeu et de façon bien plus rapide.

(Lolotte)

CASINO GAMES

Tout d'abord pour avoir plus d'argent, au lieu d'écrire votre nom, tapez S-E-G-A. Puis tapez ce code: 5774619774, vous aurez 902780 dollars.

(Duffermont Pierre)

BASKET BALL NIGHTMARE

Pour marquer 3 points à tous les coups et ainsi finir le jeu. Il suffit de tirer dans le coin en Haut et à Droite. Ça ne rate jamais.

(Dufour Grégory)

RASTAN SAGA

Avant que n'apparaissent l'écran de présentation, appuyez simultanément sur les boutons 1 et 2 et tournez le paddle dans le sens des aiguilles d'une montre, le plus vite possible. Si l'écran de présentation (notamment le titre) n'est pas de la couleur habituelle, c'est que le cheat mode est activé. Vous possédez alors des crédits infinis

(Ravaz Jean Pierre)

ACTION FIGHTER

Entrez le mot de passe: copyright SEGA. Le mot copyright devant être remplacé par le sigle copyright. Vous serez invincible aux balles de l'ennemi.

(Bellet Arnaud)

WONDERBOY III

Entrez le code: Y20V DD1 VYEJ HUR, ensuite vous vous transformerez en homme lion. Prenez l'épèe Muramasa, l'armure d'Hades et le bouclier Aqua, ainsi vous aurez les vies infinies. Puis, après tout cela montez dans la tour du village et sautez sur la passerelle. Placez-vous au-dessus de la flèche rouge et mettez la manette en haut. Vous arriverez au dernier Dragon. Battez le et reposez-vous, car c'est fini.

(Druart Cedric)

MEGADRIVE

THUNDER FORCE II

Pour obtenir le tableau des options, pendant la présentation pressez B puis Start. Pour continuer une partie pressez A et Start. (Arnaud St Martin)

FORGOTTEN WORLDS

Pour avoir l'option Continue, jouez dans le mode deux joueurs. Lorsqu'un joueur meurt, pressez Start deux ou trois fois.

(Amaud St Martin)

SPACE HARRIER II

A la page de présentation, pour avoir accès aux options, appuyez sur les boutons A, B et C. Lorsque vous écoutez une musique, faites Start, cette musique correspondra au stage désiré.

(Alcazar Olivier)

CURSE

Pressez lors de la page de présentation les boutons A, B et C en même temps que la touche Start et vous obtiendrez le tableau des caractéristiques.

(Guihard Vincent)

NINTENDO

GOONIES II

(Ce truc ne marche qu'avec la manette turbo.) Si il vous manque la bougie, dans les pièces noires de la phase Aventure, servez-vous du marteau en mode Turbo.

(Abel J-M)

GUNSHOE

Vous devez toujours rester dans les airs, ainsi des oiseaux passeront et quand vous les détruirez, ils vous donneront une boisson de survie qui vous permettra de vous faire toucher une fois de plus. (Richier Nicolas)

KID ICARUS

6 E W 2 C Z Z 2 9 0 0 0 U 2 0 0 8 H K 5 0 W U C

Avec ce code vous n'avez plus qu'à vaincre « Médusa ».

(Courteaux Laurent)

IKARI WARRIORS

Dans le jeu à deux joueurs, quand il n'y a qu'un tank, mettez-vous sur le tank et appuyez chacun sur A et B en même temps, et vous aurez chacun un tank de plus. Tout ça, c'est qu'une histoire de tank!

(Raillard Marc)

TROJAN

Au second point de départ du deuxième étage, vous trouverez une vie supplémentaire. Pour la gagner, rendez-vous à l'extrémité du lac, puis mettez-vous à battre l'air avec votre épée. Dès que vous l'aurez frappé au bon endroit, une vie apparaîtra.

(Raillard Marc)

MACH RIDER

Jouez dans le mode 2, et lorsque votre temps de jeu est presque terminé, suicidez-vous. Quand l'écran des hi-scores apparaît, vous aurez plein de munitions et beaucoup de points de bonus.

(Lolo)

CONTRAT

A l'écran de présentation, allez dans les directions suivantes: Haut, Haut, Bas, Bas, Gauche, Droite, Gauche, Droite, B, A, Select et Start. Tout cela avant que la démo ne commence. Vous aurez droit à trente vies supplémentaires.

(Lolo

TIGER HELI

Si vous avez la manette max, une fois que vous êtes mort appuyez sur A et B, turbo en même temps et vous recommencerez là où vous êtes mort.

(Rioudet Thomas)

DRAGON BALL

Lorsqu'il vous reste peu d'énergie, prenez la seconde manette et allez vers le Bas. Vous verrez votre énergie monter jusqu'à 255 points. Pour sauter des stages, appuyez sur B de la seconde manette.

(lolotte) (Suite page suivante)

NOUVEAUTES POUR NINTENDO

7 excellents titres en cartouches compatibles 360 F

- METAL FIGHTER
- GALACTIC CRUSADER
- SILENT ASSAULT
- ROBO DEMONS
- CAPTAIN COMIX
- MAITRE CHU
- S. 15



PAU 11, rue Samonzet 64000 Tél. 59.83.78.78

ANGLET

43, av. J.L. Laporte 64600 59.52.47.51

Centre commercial BAB 2 59.52.14.08

TARBES

57, bd Lacaussade 65000 62.51.36.13

Farfait frais de Port 20 F quelle que soit lo quantité Envoi 48 H après réception de lo commande occompagnée de son règlement.

S3G EDI.G RC SIRET B 167000 12 TEL. 56.36.30.60

HINTENDO

KID ICARUS

Appuyez simultanément sur A et B de la seconde manette pour marchander avec les commerçants.

Pour recommencer au circuit

où vous avez perdu, appuyez

simultanément sur A et Start.

(Joly Frédéric)

RAD RACER R.C PRO AM

Pour terminer ce jeu, il faut prendre 5 fois les lettres

Pour choisir son niveau: chois-

sissez votre voiture de démons-

tration, puis faites déplacer le

tachymètre de 2 crans par niveau avec le bouton A, puis faites Droite, Haut puis Start. N.I.N.T.E.N.D.O.

(lolotte)

CONTRAT

Appuyez sur les boutons A, B et Start en même temps pendant le menu pour avoir une super surprise, toutes les musiques du jeu et tous les bruitages.

(Tanchereau Blaise)

SECTION Z

Voici les solutions du niveau 1 et 2: H=prendre passage du haut, B=prendre passage du bas. H, H, H, H, H, B, H, H, B, H, H, B, B, fin du niveau un. - B, H, B, H, H, H, B, Fin du second niveau.

(Guth Stéphane)

DRAGON SPIRIT

Au tout début du jeu, vous devez combattre un monstre, faites-vous tuer et là, ô surprise, vous ne perdez pas de vie, et en plus vous obtiendrez le dragon d'or qui possède 2 containers d'énergie au lieu d'un, et pour finir vous aurez également un parcours simplifié qui vous fera sauter des étapes.

(Meyer Fabien)

PC ENGINE

SPLATTER HOUSE

Pour rendre le jeu plus difficile: à la page d'introduction, maintenez la direction Haut enfoncée, jusqu'à ce que vous voyez le mot Hard affiché en dessous de la phrase Push Run Button.

(Namiki Kurudo)

SPLATTER HOUSE

Pour avoir la possibilité de choisir un des sept niveaux qui vous sont proposés, à la seconde page de présentation (une maison dans le lointain, avec des éclairs de tonnerre), appuyez trois fois sur Select, puis allez à gauche, maintenez cette direction et appuyez en même temps sur Select. Une fois dans l'option Stage Select, appuyez sur Select pour obtenir le Sound Test.

(Destroy)

VALIS II

Pour avoir la chance de mater tous les dessins animés de ce jeu, appuyez sur Run, attendre la page de présentation, allez vers le Haut, appuyez sur le bouton I, sur Select, bouton II, allez vers le bas et appuyez sur Run. Voilà, c'est fini, maintenant asseyez-vous confortablement et regardez.

(Destroy)

POWER DRIFT

Lorsque les mots Game Over apparaissent à l'écran, appuyez simultanément sur les touches I, Select, et Run une première fois. Rentrez votre nom, si cela est nécessaire. Une fois que l'écran change de nouveau, recommencez la même opération, vous pour-

rez repartir au stage où vous aviez perdu.

(Destroy)

(Rubi Banoît)

VALIS II

C'est pas vraiment une astuce, mais c'est assez marrant. Allez donc au quatrième niveau. Montez tout en haut des plateformes et sautez. La jupe de la gente demoiselle se soulèvera. Alors, de quelle couleur est sa culotte?

(Namiki Kurudo)

SUPER DARIUS

Voici une astuce qui vous permettra d'affronter les 26 monstres à la suite. Pour cela, il faut obligatoirement que vous ayez deux joyxticks. A la page de présentation, lorsque vous voyez marque Super Darius Dolby Surround, prenez la seconde manette, appuyez sur Haut, Run et sur le bouton I. sans rien relacher et tout en même temps. Ensuite prenez la première manette, allez vers le Bas, appuyez sur Select et Run, tout cela en même temps encore une fois. Veillez cependant à ne pas relâcher la pression sur les touches de la seconde manette. Et voilà, le tour est joué.

(Namiki Kurudo)

DODGE BALL

Pour ne jamais perdre sa vitalité même en se faisant toucher: à la présentation, appuyez sur: Select, Haut, Bas, Haut, Haut, Droite, Bas, Gauche, Gauche, Gauche, II et l puis appuyez sur Run si nécessaire.

(Namiki Kurudo)

SPACE INVADERS PLUS

Sélectionnez le vieux jeu: Space

Invaders classic. Puis à la présentation, appuyez sur les touches: Haut, Haut, Bas, Bas, Gauche, Droite, Gauche, Droite, II, I, II, I puis sur Select. Vous pourrez maintenant jouer en Noir et Blanc et retrouver exactement les mêmes sensations que dans le jeu d'arcade.

(Namiki Kurudo)

CHASE HO

Pour avoir accès au Sound Test, à la page de présentation et après un léger sifflement, appuyez sur les touches: Gauche, Droite, I, II, Bas, Select, Haut, Select.

(Namiki Kurudo)

PSYCHO CHASER Pouravoiraccès au Sound Test,

à la présentation, appuyez 3 fois sur Reset, puis appuyez sur 7 fois sur Select et sur Run. Après avoir effectué toutes ces opérations, prenez le Sound Test N°1F et appuyez 8 fois sur Run. Vous pourrez alors commencer à n'importe quel niveau. Après tout cela, appuyez sur les boutons I et Run simultanément, vous deviendrez invisible

(Namiki Kurudo)

DIGITAL CHAMP

Lorsque vous verrez "New Game", "Continue" appuyez sur Haut, Gauche, Bas, Droite, et Run. Défense N°00 apparaîtra alors. En appuyant sur I et II vous pourrez choisir vos matchs.

(Namiki Kurudo)

DIGITAL CHAMP

Toujours à "New Game", "Continue" appuyez sur Haut, Droite, Bas, Gauche, l'écran se divisera en quatre.

(Namiki Kurudo)

INTERNATIONAL SOCCER

Voici le code pour voir la remise

de la coupe du monde: diagonale bas droite, bas, haut, haut, bas, diagonale haut droite deux fols et bas.

(Destroy)

BEBALL

Voici un code vous permettant d'accéder directement au 500ème écran: 677261.

(Destroy)



GRANZORT

Lorsque vous voyez le scrolling sinusoïdal, allez 4 fois en Bas, puis attendez que l'écran se soit stabilisé. Allez maintenant une fois en Haut, une fois à Gauche, une fois en Bas, une fois à Droite, maintenez cette direction et appuyez sur Run. Vous pourrez choisir le stage.

(Namiki Kurudo)

GRANZORT

Pour accéder au "sample play data", au moment des sinusoïdes, appuyez sur les boutons I, II, puis attendez que la page de présentation se soit stabilisée. Maintenant appuyez sur II, II, I restez appuyé sur I et pressez Run.

(Namiki Kurudo)

GRANZORT

A la page de présentation, allez deux fois en Haut, deux fois en Bas, puis Gauche, Droite, Gauche, Droite, II, I, puis Run.

(Destroy)

CONCOURS SPORTS

ler prix:

Une raquette de tennis et un équipement de tennis (sac, maillot, short, chaussures) + 2 JEUX OCEAN «TIE-BREAK et **ADIDAS CHAMPIONSHIP FOOTBALL»**

du 2ème au 5ème prix:

I ballon de football + I Tee-shirt OCEAN + 2 JEUX OCEAN «TIE-BREAK et **ADIDAS CHAMPIONSHIP FOOTBALL»**

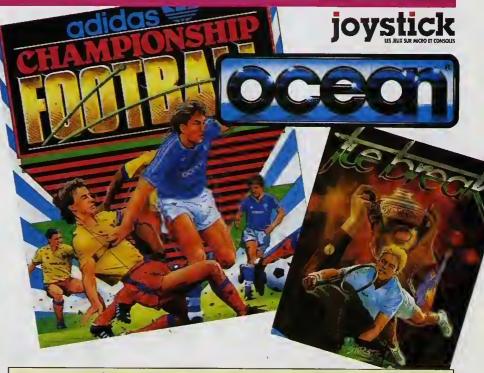
du 6ème au 25ème prix:

I des 2 JEUX OCEAN «TIE-BREAK et ADIDAS CHAMPIONSHIP **FOOTBALL»**

ATTENTION: TIE-BREAK NE SERA DISPO QUE SUR ST & AMIGA. LES **GAGNANTS AYANT UN ORDINATEUR** AMSTRAD CPC RECEVRONT UN **AUTRE JEU OCEAN «SHADOW WARRIORS OU SECRET AGENT»**

LES QUESTIONS

- 1 Quelle est la nationalité d'Andres GOMEZ, le récent vainqueur de ROLAND-**GARROS?**
 - a- Paraguayen
 - b- Equatorien
 - c- Argentin
- 2 Quel était le numéro un mondial du tennis avant Wimbledon?
 - a- Edberg
 - b- Becker
 - c- Lendl
- 3 Quel est le club vainqueur de la Coupe d'Angleterre de Football?
 - a- Crystal Palace
 - b- Manchester United
 - c- F.C. Liverpool
- 4 Quel club italien a éliminé 2 clubs français en coupe de UEFA en 1990?
 - a-Fiorentina
 - b-Sampdoria de Gênes
 - c- Juventus de Turin
- 5 De quel club de football, Yannick NOAH est-il un fervent supporter?
 - a- Olympique de Marseille
 - b- Paris Saint Germain
 - c- Racing Paris 1



LEMENT DU CONCOURS

Ce concours est ouvert à tous les lecteurs de Joystick.

Il suffit pour participer de renvoyer le bulletin ci-contre dûment rempli.

Vous pouvez jouer autant de fois qu'il vous plaira, mais seuls les bulletins originaux seront pris en compte.

Le concours sera clos le 31 juillet 1990 à minuit, le cachet de la poste faisant foi.

Les résultats seront annoncés dans le numéro 8 de Joystick qui paraîtra quelque part entre le 22 et le 28 août, selon les températures estivales. Les bulletins incomplets, raturés, biffés, tachés de gras ou photocopiés seront donnés à DANBISS

et DANBOSS pour leur petit déjeuner.

S'il y a plusieurs gagnants, ils seront tirés à la mitraillette ou au sort, ça dépendra de l'humeur de J.M. DESTROY.

D	8 8		71			n		Н	æ	-
	v				K	r	U			

Bulletin à découper et à renvoyer après l'avoir rempli à: Joystick Concours "JE SUIS FOOT D'OCEAN" 53. avenue Gambetta

9240	0 Courbevo	ie La Défense	
Réponse n°1:	Α 🗌	В	c 🗌
Réponse n°2:	Α 🗌	В	С
Réponse n°3:	Α 🗌	в	С
Réponse n°4:	A	В	с
Réponse n°5:	Α 🗌	В	c 🗌
Nom	1111	Prénom	
Adresse			
		Co	ode Postal
Ville		Age Ordinateur	



LES ÉDITEURS DE SECTEURS - MUTTIL - | DISCO-SCOPIE | DISK DOCTOR -

main esertaederune distribute earlingt fra earlingth francischer

Stitute ces (le) and sometice at the receiver of the month charger MU 1 at ensure one one entire that year MU 1 at ensure pate (for year) a recher for at a remple or for doubt entire description of the result of

ce i lati vou selectionnerez loption editer dispiette sont si on i sus precise un rom de fichier ou rous derrez ators electionner loption editer fichier.) Vous rerrez apparaire à l'ecran toute une suite d'octets

Vous chquerez sur le bouton SEARCH, et vous tapez la suue d'octets donnée dans le pau h tà titre de renseignement il faut toujours que le nombre d'octets que vous avez tapé soit un chiffre pair smon. BUG!!!)

Une fois la chaîne trouvée, remplacez les octets à rechercher par ceux à remplacer et appuyez sur le bouton 'EXIT'. L'ordinateur vous dira que vous avez modifié quelque chose sans l'avoir sauvegardé et si vous voulez donc les enre-gistrer, il vous faudra répondre 'Yes'.

Altendre que le lecteur de disguette soit éteint, sortir la disquette, la verrouiller en écrinure, la remeure, et rebooter dessus (sauf si il vous reste d'autres recherches à faire paur le même soft.). len lung seens de Discosofi in lu mithologischer pur fa cheries de per

Deman rl sott en es peut

ser scopil flet, fre fins cela el char e in ene la lis fill a pat fir et à er dans a mona de l'eure et selectionne l'ipi ni keel en he disque. Aus enec une note fourre apparante l'ans laquelle reus troure rer le bouton chame hexa tiquez dessus et entrez ietre chame tire fe is tapee chapier sur le bouton. Valider l'ordinateur se met alors à rechercher la chaine sur la disquette. Une fois trouvee, le message "chaîne trouvée apparaît alee l'adresse de celle ci. Chapiez sur le bouton. Editer, et rous verrez apparaître une page d'edition.

can.
Cliquez sur le bouton 'Hexa',
Déplacez le curseur jusqu'à
l'adresse qui vous a été donnée lors de la recherche,
Modifier les octets, et appuyez
sur la touche 'CLR HOME'
(surtout pas 'RETURN').
Allez dans le menu écriture
Selectionnez secteur et validez
l'écriture.

Chauez sur le bouton inser-

tion', un nouvel icône appa-

Voilà, maintenant votre disquette est patchée et vous pouvez éteindre votre bécane pour délirer avec les vies infintes de JOYSTICK. Content tade police results made to the content to

I it non MUIII est tisser reporte et es en ra eis i a nitoser l's pai l's Inineira l'Illis be Four i ris i ser ii sia e le cult

har er DISK 110 TOK metre la d'squettet à c'hter l'irs le lecteur Alles dans l n'en e IUI

Laur Piptier OPIN DISK

Dans l'mena MOVI chertr le li r SLARCH Introdu chaire nextidecimale a r chercher et une feis la chai ne trouvee medifier les valeurs

After days to mente "SECTOR" et chetsir Loption "WRITT SECTOR TO DISK"

Voila maintenat celatez-rous?

vous n'arrivez pas a éditer une disquette à cause de su protection ou plus précisément celle du BOÔT SECTEUR, vous pou vez formater une disquette vierge en simple face 11 secteurs, et au lieu de mettre la disquette avec le jeu, vous mettrez celle-ci juste le temps de lire la première piste et une fois fait, yous la remplacez par la disquette* du jeu. St l'ordinaieur vous dit "secteur non trouvé" ou un message du même genre, reéssayer en mettant 10 secteurs au formatage et si ça ne marche toujours pas essayez avec 9 secteurs. Si vous n'y arrivez toujours pas, soit vous n'avez pas de chance, soit votre éditeur de secteur n'est pas assez performant.

SIR FRED

1)Prener k para l Thin sez la per n de l'im n cibi ile si c'e l'ele pri se il Da ler au fer el du tablea e Synere- la che Chasse par la trace Opene la panne Syrene la potton dan m 10 norene - let che 11 passez par la trone 12 prenez le por n'wa 13 prenez le 2eme escalter timugrate de dad he 15 prendre de 17/12eme nur au) prendre le permard puis la p-mme 18)detruire l'étoile bleue 10)m nier 20)prendre la Tere perte 21)prendre la pomme 22)prendre la ponon blene et se laisser mourir 23)vous eles au debut du 2eme niveau, refailes le même trajet sauf qu'il faut prendre la 2ème porte 21)prenez le sac 25 îprenez Lascenseur 27)prendre la pomme 28)tuer la chauve-souris 29)preudre la clé 36) prendre la porte 31 Idescendre au rez-dechaussee, et luez la chauvesouris, prendre la porte 32)prendre la potion 33)tuer chauve-souris 34)prendre clê 35)sortir de cette pièce 36)monter au 4eme étage en prenant la pomme au 3è 37)prendré la porte 38)prendre le poignard 39)prendre la potion bleue 46) luer la chauve-souris et prendre la clé 41)sortir de cette pièce 42)aller au 5è étage 43)prendre la clé

MÉTHODES POUR UTILISER LES LISTINGS

Pour utiliser nos listings, il suffit de charger votre BASIC, et de le taper. Il y a évidemment différents basic, le GFA et le ST BASIC qui est fourni avec votre ATARI ST.

I.E GFA ne nécessite pas de numéro devant chaque lignes et chaque instruction est sur une ligne.

Le ST BASIC nécessite des numéros de ligne. Il est possible de mettre plusieurs instructions sur la même ligne en les séparant avec le signe !!. Voilà, maintenant il faut taper le listing et ensuite, le sauve-garder sous un nom (de préférence celut du jeu, histoire de vous y retrouver, pas comme DANBOSS), ensuite vous l'éxecuterez par l'instruction 'RUN', Après avoir mis la disquette bien évidemment.

Pour certains listings il faut utiliser une disquette vierge donc dans ces cas là, ue mettez surtout pas votre disquette* mais une disquette vierge. Donc suivam le cas, le listing vous générera un fichier '.PRG' qui devra être exècuté à partir du GEM ou même qui sera dans un répertoire 'AUTO', auquel cas il ne faudra pas le lancer en double cliquant mais en rebootant, avec cette disquette.

* La disquette ne doit pas être forcément l'original!!!, mais de préférence une sauvegarde. Si vous détériorez la sauvegarde vous pourrez à nouveau faire une sauvegarde de l'original et recommencer...

52)prenez la pomme sur la table 53)prendre la porte 54)tuer le sorcter 55)prendre la clé 56)prendre le poignard 57)tuer le dragon

44)prendre la pomme 45)descendre lout en bas

47) prendre la potion rouge 48) prendre la clé

49) sortir par l'autre issue

5Ø)prendre l'ascenseur

51) foncez tout droit

46)prendre l'issue

58)tuer le magicien 59)monter 60)prendre le joyau et vous

avez gagné!! (TOURNOUX François).

Club Europei

CHOISISSEZ



LOGICI AVANT

SELECTION COMPATIBLES PC

	PRIX BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX CLUB
E.WEAWER BASEBALL	89	59,90
STAR WARS	89	59,90
SNOOKER	89	59,90
CONFLICT IN EUROPE	109	69,90
DEF CON 5	109	69,90
CENTIPEDE	109	69,90
MOON PATROL	109	69,90
GALAXIANS	109	69,90
4TH IN INCHES	109	69,90
THE PAWN	149	99,90
ROCKER RANGER	149	99,90
D.STRIP POKER	149	99,90
WATERLOO	149	99,90
MILLENIUM 2.2	149	99,90
COLOSSUS BRIDGE	149	99,90
LICENCE TO KILL	149	99,90
INDIANA JONES	199	139,90
CRAZY CARS 2	209	149,90
HARD DRIVIN	229	159,90
KEEF THE THIEF	249	179,90
GHOSTBUSTERS 2	269	189,90
GUNSHIP	289	219,90
DRAGONS LAIR	499	349,90

SELECTION ATARI ST/STE

	PRIX BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX CLUB		PRIX BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX
WARP	69	39,90	FIFTH GEAR	89	59,90
VIXEN	69	39,90	INTERPHASE	89	59,90
TERRESTRIAL			N.M GRAND PRIX	89	59,90
ENCOUNTER	69	39,90	APB	109	69,90
ATAX	69	39,90	ROAD RAIDER	109	69,90
FERNANDEZ			FUTURE SPORTS	109	69,90
MUST DIE	69	39,90	LANCASTER	109	69,90
THE GAMBLER	69	39,90	OFF SHORE		
JUG	69	39,90	WARRIOR	109	69,90
PRISON	69	39,90	BLACK TIGER	209	149,90
ST WARS	69	39,90	E.MOTION	209	149,90
SLAYGON	69	39,90	ITALY 90 ·	229	159,90
AFTER BURNER	89	59,90	HEAVY METAL	209	149,90
ARCHIPELLAGOS	89	59,90	SPACE ACE	449	319,90
BUFFALO BILL	89	59,90	WILD STREETS	229	159,90

Club Européen du Logiciel

UNE OFFRE EXCEPTIONNELLE

En devenant membre du CLUB EUROPEEN DU LOGICIEL, vous bénéficiez de tous les privilèges que nous vous avons réservés :

- Des prix exceptionnels
- Un choix de softs remis périodiquement à jour
- Une garantie totale de satisfaction : tous nos logiciels sont neufs mais si, toutefois, vous constatiez un problème, nous vous les échangeons, sans discussion, par retour.

Pour bénéficier de ces avantages, il vous suffit de commander, aujourd'hui, 3 softs parmi ceux que nous avons sélectionnés et, une fois par édition de catalogue, vous n'aurez qu'à acheter un soft à un prix exceptionnel. A tout moment, vous pourrez, par simple lettre, quitter le CLUB ou continuer à profiter de ses avantages.

VISITEZ LA BOUTIQUE LUDIC SOFTWARE

PLUS DE 10.000 LOGICIELS EN STOCK

82-84 bd des Batignolles 75017 Paris

Tél. : (1) 42.93.24.58 CATALOGUE SUR DEMANDE

n du Logiciel

LS AU PRIX CLUB ET BENEFICIEZ DES GES DU CLUB EUROPEEN DU LOGICIEL

SELECTION AMSTRAD CPC DISK

	Contract of the said	The transport of the
	PRIX BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX CLUB
ANDY CAPP BLASTEROIDS BALL BREAKER 2 GALACTIC GAMES VIXEN MOVIE LASER SQUAD TYPHOON XENOPHOBE ALTERED BEAST COLOSSUS CHESS POWER DRIFT MYTH FIGHTING SOCCER KICK OFF CRAZY CARS 2 WILD STREETS CABAL CASTLE MASTER CRACK DOWN E.MOTION ROBOCOP TURBO OUT RUN GUNSHIP MICROPROSE	69 69 69 69 69 89 89 89 109 109 109 139 149 159 159 159 159 159 169	39,90 39,90 39,90 39,90 39,90 59,90 59,90 59,90 69,90 69,90 69,90 99,90 109,90 109,90 109,90 109,90 109,90 119,90 119,90
SOCCER	169	119,90

SELECTION AMSTRAD CPC K7

	BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX CLUB
LUCAS FILM VIXEN	39	19,90 19,90
ALIEN 8	39	19,90
ELEVATOR ACTION	39	19.90
JACK BURTON	39	19,90
NINJA HAMPSTER	39	19,90
NEMESIS	49	29,90
TETRIS BLASTEROIDS	49	29,90
CAULDRON	59 59	39,90
PASING SHOT	59	39,90 39,90
RAMPARTS	59	39.90
PACLAND	69	39.90
XENOPHOBE	69	39,90
DRAGONS LAIR	69	39,90
ALTERED BEAST POWER DRIFT	79	39,90
NINJA WARRIOR	79 79	39,90
GALAXY FORCE	79 79	39,90 39,90
KICK OFF	89	59,90
CYBERBALL	109	69,90
E.MOTION'	109	69,90
WORLD CUP		
SOCCER	109	69,90
100% DYNAMIT EPYX ACTION	129	79,90
EFTA ACTION	129	79,90

SELECTION

	Martin age, to participate	
	PRIX BOUTIQUE LUDIC SOFWARE	PRIX
CONFLICT IN EUROPE CAPITAIN BLOOD MISSION	69 69	39,90 39,90
ELEVATOR WARP ARCHIPELAGOS PACLAND	69 69 89	39,90 39,90 59,90
PACMANIA RETURN OFJEDI TITAN	89 89 89 89	59,90 59,90 59,90 59,90
THUNDERBIRDS XENOPHOBE SKY CHASE BUFFALO BILL	89 89 89 89	59,90 59,90 59,90
INTERPHASE A.P.B ALTERED BEAST	89 109 109	59,90 59,90 69,90
BALISTIX DYNAMITE DUX GALAXY FORCE POWER DRIFT	109 109 109 109	69,90 69,90 69,90
TOOBIN BLOODWICH HARD DRIVIN NINJA WARRIOR	109 149 169 189	69,90 99,90 119,90
CHASE H.Q BLACK TIGER IVANHOE DRAGONS LAIR	229 229 229	129,90 159,90 159,90 159,90
DIAGONS LAIR	409	289,90

VENTE PAR CORRESPONDANCE à adresser exclusivement à LUDIC SOFTWARE

82-84 bd des Batignolles 75017 Paris

Club European du Logistel

NOM _____ ADRESSE ___

ADMESSE

VILLE _____

CODE POSTAL _

Tél.

JOY 7

Signature des parents pour les -18 ans

Participation aux frais de port et d'emballage : +15F
Préclser : □Cassette □ Disk
TOTAL A PAYER

PRECISEZ VOTRE ORDINATEUR DE JEUX :

ATARI ST AMSTRAD CPC AMIGA C64 SPECTRUM PC/COMPATIBLES

Fichier Editeur V1.0

Methode d'utilisation des listings avec la mention 'Fichier Editeur VI.Ø' Vous tapez le listing ci-dessous "Une fois pour toutes",. Vous le sauvegardez sur une disquette vierge sous le nom 'JOYSTICK GFA' Ensuite, il vous faudra rajouter à la fin de ce listing les datas correspondants au jeu qui vous interresse et qui porte la mention 'Fichier Editeur V1.0'. Ceci fait vous sauvegardez à nouveau, sous le nom du jeu. Ensuite insérez l'ori ginal du jeu et faites 'RUN' Voilà bon fun

```
' FICHIER EDITEUR V1.Ø (C) Joystick Juin 1990
' par Antonio Simoes en GFA 3.XX
READ nboptions%, titre$, fichier$, longueur%
DIM joystick%((longueur&/4)+4)
tampon%=V:joystick%(0)
PRINT "Chargement de "; fichier$
BLOAD fichier$, tampon%
FOR i=1 TO nboptions%
  READ modifs%, type$
  FOR c=1 TO modifs%
    READ adresse%, chainel%, chaine2%
    IF LPEEK(tampon%+adresse%)=chaine1%
      LPOKE tampon%+adresse%, chaine2%
      texte$="Option <"+type$+"> installée"
    ELSE IF LPEEK(tampon%+adresse%)=chaine2%
      LPOKE tampon%+adresse%, chainel%
      texte$="Option <"+type$+"> désinstallée"
    ENDIF
  NEXT c
  PRINT texte$
NEXT i
PRINT "Enregistrement de "; fichier$
BSAVE fichier$, tampon%, longueur%
' Insérez les Datas après cette ligne
```

NITRO BOOST CHALLENGE (Fichier Editeur V1.0)

- ' Temps, Turbo et Vies infinies
- ' pour NITRO BOOST CHALLENGE par Antonio SIMOES
- ' à taper en GFA 3.XX à la suite
- ' du FICHIER EDITEUR V 1.0
- DATA 3, "NITRO BOOST CHALLENGE", "A:\AUTO\NITRO.PRG"
- DATA ,36498,1, "Vies infinies", &H3ØA8, &H679ØØØ1
- DATA &H6790000, 2, "Temps infini", &H135C
- DATA &H317CØØØ7,&H4E714E71,&H136Ø,&HØØØ852B9
- DATA &H4E7152B9,1, "Turbos infinis", &H26FE
- DATA &H4790001, &H4790000

GHOSTS'N GOBLINS (Fichier Editeur V1.0)

- ' Temps, Vies infinies et invulnérabilité pour
- ' GHOSTS'N GOBLINS par Antonio SIMOES à taper en '
- ' GFA 3.XX à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0
- DATA 3, "GHOSTS'N GOBLINS", "A:\GHOSTS.TOS", 65118
- DATA 1, "Vies infinies", &H2FØE, &H53300000
- DATA &H52300000, 2, "Temps infini", &H39EA
- DATA &H5379ØØØØ, &H4E714E71, &H39EE, &H3DBA641E
- DATA &H4E71641E, 1, "Invulnérabilité", &H2EF6
- DATA & H9BE267Ø8, & H9BE24E71

ATOMIX

(Fichier Editeur V1.0)

mps of A M'X p r Anton SIMOES

- ' laper en GFA 3.XX . la su t . ' d FICHIER EDITEUR V 1.0

D-TA .,".emps inf ...",&HF404,&H53790004,&H52 90004

BLACK TIGER

(Fichier Editeur V1.0)

- Energie et Vies infinies pour BLACK TIGER
- par Antonio SIMOES à taper en GFA 3.XX
- ' à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 2, "BLACK TIGER", "A:\COMMAND.PRG", 76788

DATA 1, "Vies infinies", & H184, & H53790001, & H52790001

DATA 3, "Energie infinie", &H1C66, &H2B9E6700, &H2B9E6000

DATA & H3D14, & H2B9E6600, & H2B9E6000, & H4CF0

DATA & H2B9E67ØØ, & H2B9E6ØØØ

DAN DARE III

(Fichier Editeur V1.0)

- Vies infinies pour DANDARE III
- par Antonio SIMOES à taper en GFA 3.XX
- à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "DANDARE III", "A:\GAME.DAT", 58656

DATA 1, "Vies infinies", &H24CC, &H4790001, &H4790000

BMX SIMULATOR (Fichier Editeur V1.0)

- ' Temps infini pour BMX SIMULATOR
- ' par Antonio SIMOES à taper en GFA 3.XX
- ' à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "BMX SIMULATOR", "BMX.PRG", 93328

DATA 1, "Temps infini", & H6B38, & H528ØØC8Ø, & H4E71ØC8Ø

BUMPY

(Fichier Editeur V1.0)

- ' Vies infinies pour BUMPY
- ' de la compil ARCADE HITS par Antonio SIMOES
- ' à taper en GFA 3.XX à la suite
- ' du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "BUMPY", "A:\BUMPY1.PRG", 69676

DATA 1, "Vies infinies", &H8DDC, &H53Ø11Ø81

DATA &H4E711081

STARFLIGHT

(Fichier Editeur V1.0)

- ' Brouzoufs infinis pour STAR FLIGHT
- ' par Antonio SIMOES à taper en GFA 3.XX
- ' à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "STAR FLIGHT", "A:\STARFLT.AGO", 158464

DATA 2, "Brouzoufs infinis", &H6D9E, &H21AD000A

DATA &H4E714E71, &H6DA2, &4E5D, &H4E714E71

PINBALL MAGIC (Fichier Editeur V1.0)

sur PINBAL MAGIC par Antonio SIMOE

'à taper en GFA 3 XX à la s te

"A A , "P NBALL MAGI", "A: AUTO\FLIP PRG", 70 62

DATA 1, "Vies infinies", &H663E, &H76264E71

DATA &H 6266700

ELIMINATOR

(Fichier Editeur V1.0)

Vies infinies, plus de perte de ses armes,

NRJ infinie et invulnérabilité sur ELIMINATOR

par Antonio SIMOES à taper en GFA 3 XX à la

' suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "ELIMINATOR", "A:\ELIMINAT.JMP", 302086

DATA 1, "Vies, invulnérabilité...", &H3434, &HC790001

DATA &H4E750001

QUARTZ

' Vies ' i n es pour Q'ARTZ

à Taper en (FA Basi 3.XX par Artonio S MOES

A s première exècu on il instal les options

' infinies et a la douxième il les desinstalle

r: XBIOS(8,L:b%,L:Ø,Ø,7,8,Ø,1)

LPOKE =%,&H4E714E71 DPOKE c%+4,&H4E71

IF LPEEK (c%) = & H4E714E71

LPOKE c%, &H53790001

DPOKE C%+4, &H5D76

a\$="Vies infinies désinstallées"

r%=XBIOS(9,L:b%,L:0,0,7,8,0,1)

PRINT as

NEBULUS

(Fichier Editeur V1.0)

' Vies infinies pour les 2 joueurs pour NEBULUS

par Antonio SIMOES à taper en GFA 3.XX

à la suite du FICHIER EDITEUR V 1.0

DATA 1, "NEBULUS", "A:\NEBULUS.JMP", 271849

DATA 1, "Vies infinies", &HA3B2, &H5448535Ø

DATA &H5448525Ø

FIRE & BRIMSTONE

' Energie et Vies infinies pour FIRE & BRIMSTONE

' à Taper en GFA Basic 3.XX par Antonio SIMOES

' Ce listing est à double effets (KISS COOL!!!)

A la première exécution il installe les options

' infinies et à la deuxième il les désinstalle.

DIM a% (10000)

b%=V:a%(Ø)

c%=b%+&HA8C

d%=b%+&H126Ø

PRINT "Insèrez la disk 'A' de FIRE... dévérouillée"

~INP (2)

REPEAT

r%=XBIOS(8,L:b%,L:Ø,Ø,1,72,Ø,1Ø)

UNTIL r%=Ø

IF LPEEK(c%)=&H6863ØA AND LPEEK(d%)=&H5356426E

LPOKE c%, &H684E71

LPOKE d%, &H4E71426E

a\$="Energie et Vies infinies installées"

ELSE

IF LPEEK(c%) =&H684E71 AND LPEEK(d%) =&H4E71426E

LPOKE C%, \$H6863ØA

LPOKE d%, &H5356426E

a\$="Energie et Vies infinies désinstallées"

ENDIF ENDIE

r%=XBIOS(9, L:b%, L:Ø,Ø,1,72,Ø,1Ø)

PRINT a\$

THEME PARK MYSTERY

' Energie et vies infinies pour THEME PARK MYSTERY

' à Taper en GFA Basic 3.XX par Antonio SIMOES

' Ce listing est à double effets (KISS COOL!!!)

' A la première exécution il installe les options

infinies et à la deuxième il les désinstalle.

DIM a% (2000)

b%=V:a%(Ø)

c%=b%+&HE

d%=b%+&H2AE

PRINT "Insérez THEME PARK MYSTERY déverrouillée"

~INP (2)

REPEAT

r%=XBIOS(8,L:b%,L:Ø,Ø,9,52,Ø,2)

UNTIL I%=Ø

IF LPEEK(c%)=&H4790001 AND LPEEK(d%)=&H93790002

LPOKE C%, &H4790000

LPOKE d%, &H4E714E71

DPOKE d%+4, &H4E71

a\$="Energie et vies infinies installées"

ELSE

IF LPEEK(c%) =&H479ØØØØ AND LPEEK(d%) =&H4E714E71

LPOKE C%, &H4790001

LPOKE d%, &H93790002

DPOKE d%+4, &H64C4

a\$="Energie et vies infinies désinstallées"

ENDIF ENDIE

IF a\$=""

PRINT "Ce n'est pas le disk de THEME PARK MYSTERY"

END

r%=XBIOS(9,L:b%,L:Ø,Ø,9,52,Ø,2)

PRINT a\$

FIRE AND BRIMSTONE

Pour choisir son nombre de vies, prenez votre éditeur de secteurs et recherchez les octets 3C BC ØØ Ø3 et remplacez le ØØ Ø3 par le nombre de vies désirées. Ou rendez vous directement à la piste 6Ø, secteur 6, offset \$AC.

Pour avoir des vies infinies, recherchez les octets: 53 56 42 6E ØØ 84 42 6E et remplacez-les par 4E 71 42 6E ØØ 84 42 6E. Ou rendezvous directement à la piste 72, secteur 1Ø, offset \$6Ø.

Pour avoir de l'énergie infinie, recherchez les octets : ØC 6E ØØ 63 ØØ 68 63 ØA et remplacez-les par ØC 6E ØØ 63 ØØ 68 4E 71. Ou rendez-vous directement à la piste 72, secteur 6, offset \$88.

(Antonio SIMOES)

DANDARE III (THE ESCAPE)

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'GAME.DAT' de la disquette 1 et recherchez les octets : Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 E8 9E et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ Ø1 E8 9E. Ou rendez-vous directement à l'offset \$24CC. (Antonio SIMOES)

ATOMIX

Pour avoir du temps infini, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'ATO-MIX' et recherchez les octets: 53 79 ØØ Ø4 2E F8 et remplacez-les par 52 79 ØØ Ø4 2E F8. Ou rendezvous directement à l'offset \$F4Ø4.

(Antonio SIMOES)

THEME PARK MYSTERY

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de sec teurs, et recherchez les octets: Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø3 C5 9C et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø3 C5 9C. Ou rendez-vous directement à la piste 52, secteur 9, offset \$ØØE.

Pour avoir de l'énergie infi nie, recherchez les octels 93 79 ØØ Ø2 64 C4 et remplacez-les par 4E 71 4E 71 4E 71. Ou rendez-vous directement à la piste 52, secteur 1Ø, offset \$ØAE. (Antonio SIMOES)

BUMPY (Compil Arcade Hits)

Pour avoir des vies infinies pour les deux joueurs, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'BUMPY1.PRG' et recherchez les octets: 53 Ø1 1Ø
81 et remplacez-les par 4E
71 1Ø 81. Ou rendez-vous directement à l'offset \$BDDC.
(Antonio SIMOES)

PINBALL MAGIC

Pour choisir le nombre de balles pour le joueur 1, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'AUTO\FLIP. PRG', recherchez les octets 33 FC ØØ Ø5 et remplacez le Ø5 par ce que vous voulez!

Pour le joueur 2 faites une seconde fois la recherche précédente. Ou rendez-vous directement à l'offset \$7784 pour le joueur 1 et à l'offset \$77DA pour le joueur 2.

Pour avoir des balles infinies cette fois-ci pour les deux joueurs en même temps, éditez le même fichier et recherchez les octets 4A B9 ØØ ØØ 76 26 67 ØØ et remplacez les par 4A B9 ØØ ØØ 76 26 4E 71 Ou rendez-vous directement à l'offset \$663A (Antonio SIMOES)

LIVINGSTONE II PARTIE 1

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'DATA 1' et recherchez les octets: 3Ø 39 ØØ Ø3 FC 74 53 4Ø et remplacez-les par 3Ø 39 ØØ Ø3 FC 74 4E 71. (Antonio SIMOES)

LIVINGSTONE II PARTIE 2

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'DATA.2' et recherchez les octets: 3Ø 39 ØØ Ø3 AB 82 53 4Ø et remplacez-les par 3Ø 39 ØØ Ø3 AB 82 4E 71. Au passage, le code est: 15215 (Antonio SIMOES)

BLACK TIGER

Pour choisir son nombre de vies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'COMMAND. PRG' et recherchez les octets: 33 FC ØØ Ø5 ØØ Ø1 2B 9C et remplacez le Ø5 par le nombre de vies désiré. Ou rendez-vous à l'offset \$9E.

Pour choisir son nombre de blocs d'énergie, éditez le même fichier et recherchez les octets 33 FC ØØ Ø3 ØØ Ø1 2B 9E et remplacez le Ø3 par le nombre de bidules désiré. Ou rendezvous à l'offset \$46E.

Pour avoir des vies infinies, éditez le même fichier et recherchez les octets : 53 79 ØØ Ø1 2B 9C et remplacezles par 52 79 ØØ Ø1 2B 9C. Ou rendez-vous à l'offset \$184

nie recherchez toujours dans le même tichier les octets 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 67 ØØ et remplacez-les par 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 6Ø set \$1C62 Recherchez aussi les octets 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 66 ØØ et remplacez-les par 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 6Ø ØØ. Ou rendezvous à l'offset \$3D10 Recherchez aussi les octets · 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 66 ØØ et remplacez-les par 4A 79 ØØ Ø1 2B 9E 6Ø ØØ. Ou rendez-vous à l'offset \$4CEC (Antonio SIMOES)

BMX SIMULATOR

Pour avoir du temps infini pour les deux joueurs, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'AUTO\BMX. PRG' et
recherchez les octets : 52
80 ØC 80 Ø0 Ø0 Ø0 3A
et remplacez-les par 4E 71
ØC 80 Ø0 Ø0 Ø0 3A. Ou
rendez-vous directement à
l'offset \$6B38.
(Antonio SIMOES)

GHOST 'N GOBLINS

Pour avoir des vies infinies, recherchez sur la disquette les octets : 53 3Ø ØØ ØØ 67 ØØ ØØ 2C et remplacez-les par 52 3Ø ØØ ØØ 67 ØØ ØØ 2C.

Pour avoir du temps infini, recherchez sur la disquette les octets: 53 79 ØØ ØØ 3D BA 64 1E et remplacez-les par 4E 71 4E 71 4E 71 6A 1E.

(Antonio SIMOES)

12 Place de la Porte de Champerret 75017 Paris M° Pte Champerret Bus PC,92 Tél: 42 27 16 00 Ouvert 7 jours sur 7: Mardi au Samedi de 10h à 20h, Lundi 14h/19h, Dimanche 14h/18h

Γ Λ Π Γ \sim

520 STE + Moniteur Couleur + Joy + Maupiti ou Tennis Cup 5490 Frs

1040 STE +

Moniteur Couleur + Maupiti + Tennis Cup + Joy

6490 Frs

MEGA ST1 +

Moniteur SM 124 Mono + 50 Disquettes vierges

5990 Frs

Lecteur ST/AMIGA externe 720K DF 720 Frs

130 XE Peritel	590
Lect K7 XL/XE	250
Console XE game	490
Kit Clavier + K7 XE	390
Imprimente A1027	490

cable de liaison + (4Jeux) CALIFORNIA GAMES Adaptateur Secteur

1490 F

ELECTROCOP NC **BLUE LIGHTNING** NC GATE OF ZENDECON NC CHIP'S CHALLENGE NC GAUNTLET NC

> NOUVEAUTES 47 66 11 77

15% News 30% sur 200 titres Nouveautés Tous les jours

40 titres disponibles 1 Jeu: 270F 500F les 2

ATARI PORTFOLIO + Interface Paralléle 2290 F

MLT SHOOL E

PRO 24 3,0	2630
PRO 12	680
CREATOR	2350
NOTATOR	3900
FM MELODY	790
CUBASE	4150
STUDIO 24	1120
TRACK 24	580
PRO SCORE	1530
ST REPLAY PRO	1290
MIDIMIX	89
D#146116	

STAR LC 10 1890 F **STAR LC 24/10** 2990 F

CONSOLE **MEGADRIVE** + 2éme Manette + OSAMATSUKU 1790 F

ADAPTATEUR SEGA 8 BIT DISPONIBLE

NOUVEAUTES

DJ BOY, WIP RUSH ASSAULT SUIT THUNDER FORCE III BASE BALL SUPER SHINOBI, GOLF MONACO GRAND PRIX FINAL BLOW MAJOR COP RYU WORLD CUP SOCCER GOLDEN AXE KEN LAST BATTLE

390 F pièce

INCROYABLE!!! 2 Softs achetés 1 Gratuit

CONSOLE	3950
BASE BALL	1950
NAM 75	1950
MAGICIAN LORD	1950
GOLF	2250
	- 10

LOCATION VENTE REPRISE **NOUVEAUTES** 47 66 11 77

Signature Parents si mineur:

CONSOLE NEC + Dragon Spirit + Monster Path 1490 F

CD NEC à 450 F pièce DEATH BRINGER

MILITARY COMMANDO SHANGAIII SUPER DARIUS

Jeux NEC à 390 F pièce

Barumba, Formation Soccer, Splatter House, Blue Blink, Image Fight, Batman, Be Ball

Tous les jeux NEC disponibles à des prix fous

> SUPERGRAFX + BATTLE ACE 2490 Frs

GRAND ZORT 890 F

Ghouls & Ghost, The Strider NC

Cadeau ELECTRON 50 Disquettes pour l'achat d'un AMIGA, 100 Disquettes pour l'achat d'un AMIGA Couleur

AMIGA 500 AMIGA 500

Monit 1084 S + Cadeau

Cadeau

5690 F

3490 F

50 Disquettes KONICA 250 F

100 Disquettes KONICA 480 F

10 Disguettes KONICA La boîte

80 F

500 Disquettes KONICA 420 F/ 100

OFFRES VALABLES DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES NOM.....PRENOM.... ADRESSE.....

C.P.VILLE..... CHEQUE MANDAT CARTE BLEUE

N° | | | | | | | | DATE EXP. | | | | PROMOS ET NOUVEAUTES: TAPEZ 3615 ELECTRON

Je vous passe commande de l'offre suivante:

Désignation Qté Px Unit **Prix Tot**

Port Disquettes 40 F les 50, 55 F les 100, 100 F au delà Port Accessoire: 50 F Port Matériel: 150 F

TOTAL ----F TTC

-- PORT

ELIMINATOR

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'ELI-MINAT JMP' et recherchez les octets: Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 1F 6C et remplacezles par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 1F 6C. Offset=\$34AC. Pour ne plus perdre vos armes, recherchez les octets: 67 ØØ ØØ 1A 53 4Ø 33 CØ et remplacez-les par 6Ø ØØ ØØ 1A 53 4Ø 33 CØ. Offset=\$34DC.

Pour bloquer les tirs ennemis, recherchez-les octets: 53 79 ØØ Ø1 6A 4E 66 ØØ et remplacez-les par 53 79 ØØ Ø1 6A 4E 6Ø ØØ. Offset=\$3A5C.

Pour avoir en même temps: les vies infinies, ne plus perdre ses armes, énergie infinie et désactiver la collision des sprites, recherchez les octets: ØC 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 1F 74 67 ØØ ØØ 54 et remplacer les par 4E 75 ØØ Ø1 ØØ Ø1 1F 74 67 ØØ ØØ 54. Offset=\$3434. (Antonio SIMOES)

JOUST

Pour avoir des vies infinies aux deux joueurs, prenez votre éditeur de secteurs, et recherchez les octets: 53 28 ØØ 4C et remplacez-les par 4E 71 4E 71. (Antonio SIMOES)

NEBULUS

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'NEBULUS.JMP' et recherchez les octets: 54 58 53 50 67 00 00 0C et remplacez-les par 54 48 52 50 67 00 00 0C.

Offset=\$A3B2.
(Antonio SIMOES)

NITRO BOOST CHALLENGE

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, éditez le fichier 'NITRO.PRG' du dossier

'AUTO' et recherchez les octets Ø6 79 ØØ Ø1 ØØ ØØ 68 38 et remplacez-les par Ø6 79 ØØ ØØ ØØ 68 38. Offset =\$3ØA8

Pour avoir des turbos infinis, recherchez les octets. Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ ØØ 67 86 et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ ØØ 67 86. Offset=\$26FE

Pour avoir du temps infini, recherchez les octets: 31 7C ØØ Ø7 ØØ Ø8 52 B9 et remplacez-les par 4E 71 4E 71 4E 71 52 B9. Offset=\$135C.

(Antonio SIMOES)

QUARTZ

Pour avoir des vies infinies, prenez votre éditeur de secteurs, et recherchez les octets: 53 79 ØØ Ø1 5D 79 6F ØØ et remplacez-les par 4E 71 4E 71 4E 71 6F ØØ. Ou rendez vous directement à la piste 7, secteur 8, offset \$1D6. (Antonio SIMOES)

THE LAST TROOPER

Pour ne plus avoir de gardiens dans la prison, recherchez sur la disquette avec un éditeur de secteurs les octets 61 ØØ Ø2 Ø2 et remplacez-les par 4E 71 4E 71.

Pour avoir de l'énergie, vies et temps infini, recherchez les octets 61 ØØ 57 ØA et remplacez-les par les octets 4E 71 4E 71.

(Antonio SIMOES).

CORSARIO (PARTIE 1)

Pour avoir de l'énergie infinie, prenez un éditeur de secteurs, éditez le fichier 'DATA.1' et recherchez les octets 9Ø 42 64 ØØ ØØ Ø4 B1 4Ø et remplacez-les par 4E 71 64 ØØ ØØ Ø4 B1 4Ø. Offset=\$13A2. (Antonio SIMOES).

CORSARIO (PARTIE 2)

Pour avoir de l'énergie infinie, prenez un éditeur de secteurs éditer le fichier 'DATA 2' et recherchez les octets 53 79 ØØ Ø2 AC 4A 67 ØØ et remplacez-les par 52 79 ØØ Ø2 AC 4A 67 ØØ. Offset=\$ØA12. (Antonio SIMOES).

SIM CITY

Pour être bourré de fric à en crever, prenez un éditeur de secteurs et recherchez sur le disk les octets 23 FC ØØ ØØ 4E 2Ø et remplacez-les par 23 FC 7F FF FF FF.

(Antonio SIMOES).

THE TOYOTTES

Pour avoir des vies infinies aux deux joueurs, prenez un éditeur de secteurs et recherchez sur le disk les octets 4A 79 ØØ Ø1 56 1C 66 16 et remplacez-les par 4A 79 ØØ Ø1 56 1C 6Ø 16. (Antonio SIMOES)

NIGHT DOWN

Pour avoir des vies infinies, prenez un éditeur de secteurs et recherchez dans le fichier 'OB' les octets 53 79 ØØ Ø6 5Ø 42 et remplacezles par 4E 71 4E 71 4E 71. Offset=\$1766, (Antonio SIMOES)

THE LOST DUTCHMAN MINE

Pour avoir 65535 dollars, prenez un éditeur de secteurs et recherchez sur le disk les octets 23 FC ØØ ØØ ØØ FA ØØ Ø3 et remplacez-les par 23 FC ØØ ØØ FF FF ØØ Ø3.

(Antonio SIMOES)

GHOSTS'N GOBLINS

Pour être invulnérable, prenez un éditeur de secteurs et recherchez dans le fichier 'GHOSTS.TOS' les octets 4A 39 ØØ ØØ 9B E2 67 Ø8 et.remplacez-les par 4A 39 ØØ ØØ 9B E2 4E 71. Offset=\$2EF2. (Antonio SIMOES)

STAR BREAKER

Tout ce qui suit est à rechercher avec un éditeur recherchez les octets Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 3D 5A et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D 5A Pour avoir des bombes infi nies, rechercher les octets Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 3D 6Ø et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D 6Ø Pour avoir des munitions infinies, recherchez les octets Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 3D 64 et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D

Pour avoir de la vitesse infinie, recherchez les octets Ø4 79 ØØ Ø1 ØØ Ø1 3D 66 et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D 66

Pour être invulnérable, recherchez les octets Ø4 79 ØØ ØA ØØ Ø1 3D 68 et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D 68. Et recherchez aussi les octets Ø4 79 ØØ Ø4 ØØ Ø1 3D 68 et remplacez-les par Ø4 79 ØØ ØØ ØØ Ø1 3D 68. (Antonio SIMOES).

STAR FLIGHT

Pour ne plus perdre de brouzoufs, prenez un éditeur de secteurs et recherchez dans le fichier 'STARFIT.AGO' les octets 21 AD ØØ ØA ØØ ØØ 4E 5D et remplacez-les par 4E 71 4E 71 4E 71 4E 5D. Offset=\$6D9E. (Antonio SIMOES)

STAR FLIGHT

Pour mettre 500.000 brouzoufs dans une partie sauvegardée, prenez un éditeur de secteurs, éditez le fichier de sauvegarde (les noms des fichiers de sauvegarde commencent par 'GAME' et finissent par 'DAT') placez-vous à l'offset 1E et tapez 00 07 A1 20. (Antonio SIMOES)

Crédit CREG sans apport

J.B.G. ÉLECTRONICS

Tél.: (1) 45 41 41 63

(1) 45 41 44 54

163, avenue du Maine - 75014 PARIS

Métro: Mouton Duvernet ou Alésia Ouvert du lundi au samedi de 10 h 00 à 19 h 00 sans interruption

ATARI 520 STE + 30 disks 3490 Frs

ATARI 520 STE gonflé 1 Méga + 30 disks

ATARI 520 STE gonflé 2 Mégas + 30 disks 5490 Frs

Disques Durs ATARI 30, 60, 44 Mo N. C.

N. C.

SuperCharger

Émulateur PC Hard 1 Méga: 2.990 Frs 512 Ko: 2.690 Frs

Lecteur externe

DF DD - ST/Amiga

990 Frs

Lecteur interne
DF DD - Atari ST
990 Frs

Console LYNX Atari 1490 Frs

par leurs propriétaires

Souris pour ST 280 Frs

Track ball ST/Amiga 460 Frs **Rayon Occasion**

Vente / Achat / Dépôt-vente Tous matériels Micros, Moniteurs, Périphériques, Accessoires, Logiciels.

Matériel garanti Tél.: (1) 45 41 26 04

Logiciels: les dernières nouveautés Atari/Amiga

NORDIC POWER AMIGA 875 F Imprimante
STAR LC 10

+ câble parallèle 1.890 Frs Amiga 500

+ moniteur 1084 S + 20 disks **5.990 Frs**

Amiga 500

+ câble Péritel + 10 disks **3.490 Frs**

Imprimante

STAR LC 24-10

+ câble parallèle
2.990 Frs

Service Minitel

Gagnez du temps en passant vos commandes par Minitel Règlement par carte bleue Nouveau service:

Bourse de l'occasion 36 15

Tapez: AC3*JBG

Bon de Commande

Carle bleue ou chèque
à retourner à JBG Électronics, 163 ave du Maine - 75014 PARIS
Votre commande:
Nom:
Prénom:
IAdresse:
C P:Ville: Tél.:
CB n°
Date d'expiration:
Signature:

Offres valables dans la límite des siocks disponibles et jusqu'à la parution du prochain n° de ce jaurno

JEUX... CRACK AMIGA

LES EDITEURS DE MEMOIRE

Se servir d'un utilitaire, type C MONITOR, et suivre les instructions données avec le truc

LES EDITEURS DE SECTEURS

C'est un utilitaire qui sert à éditer une disquette, c'est à dire qu'il peut lire les morceaux de programme qui y sont inscrits. En ce qui concerne leur maniement, il faut se référer à leur documentation car ils sont trop nombreux surtout dans le domaine public pour que l'on puisse faire un inventaire clair et précis. Mais on va quand même vous donner les noms de ceux que l'on utilise le plus fréquemment dans cette rubrique · DISCO-SCOPIE d'ESAT SOFTWARE et SMARTDISK.

(test de ce logiciel paru dans IOYSTICK numéro 3).

METHODE D' UTLISATION DES LISTINGS

Pour utiliser nos listings, il suffit de charger votre basic, et de le taper. Il y a évidement différents basic, le GFA BASIC et le AMIGA BASIC qui est lui fournit avec votre AMIGA.

Le GFA BASIC ne nécessite pas de numero devant chaque ligne et chaque instruction est sur une ligne.

L'AMIGA BASIC nécessite des numéros de lignes et il est possible de mettre plusieurs instructions sur la même ligne en les séparant avec le signe '·'

Tapez le listing et sauvegardez le sous un nom (de préférence celui du jeu, bistoire de vous y retrouver, pas comme DANBOSS), ensuite vous l'éxécuterez par l'instruction 'RUN', après avoir mis la disquette* bien évidemment. Pour certains listings il faut utiliser une disquette vierge et dans ce cas là ne mettez surtout pas votre disquette* mais une disquette vierge. Donc suivant le cas, le listing vous générera un fichier qui devra être lancé à partir du cli ou même directement du WORKBENCH.

La disquette ne doit pas être forcément l'original!!!, mais de préférence une sauvegarde, car si vous détériorez la sauvegarde vous pourrez à nouveau faire une sauvegarde de l'original et recommencer...

BLOCK EDITOR V1.0 @JOYSTICK 1990

PRINT total

RESTORE sum

END

ENDIF

RETURN

```
PARIS

© JOYSTICK 1990

io%=MALLOC(1120, &H100002)
bu%=MALLOC (1024, &H10002)
task=Ø
my=FindTask(task)
LPOKE io%+8Ø+&H1Ø, my
error=AddPort (io%+8Ø)
PRINT AT(15,8); titre$;" trainer C.PARIS"
                                                                           par
DIM crack$ (n&)
FOR i=1 TO n&
 READ crack$(i)
NEXT :
 checksum
FOR operation=1 TO n&
PRINT AT(15,10+operation); crack$(opera-
tion);
READ acces&
FOR disk=1 TO acces&
READ bug,block$,decal$,nbr_oct$
block=VAL("&h"+block$)
decal=VAL("&h"+decal$)
nbr_oct=VAL("&h"+nbr_oct$)
ERASE s_octet$(),d_octet$()
ERASE s_octet(),d_octet()
DIM s_octet$(nbr_oct),d_octet$(nbr_oct)
DIM s_octet$(nbr_oct),d_octet(nbr_oct)
FOR_dev=1 TO nbr_oct
 tion):
 FOR joy=1 TO nbr oct
READ s_octet$(joy)
s_octet(joy)=VAL("&h"+s_octet$(joy))
NEXT joy
NEXT joy

FOR joy=1 TO nbr_oct

READ d_octet$(joy)

d octet(joy)=VAL("&h"+d_octet$(joy))

NEXT joy

gotblock(2,1024,block)

IF PEEK(bu%+decal)=d_octet(1)
 test=Ø
 GOTO ok
 ENDIF
 IF PEEK(bu%+decal) =s_octet(1)
 SWAP s_octet(),d_octet()
```

```
test=1
PRINT " ... ERREUR DE DISK !!!..."
init_fin
END
ENDIF
FOR joy=Ø TO nbr_oct-1
POKE (bu%+decal+joy),s_octet(joy+1)
NEXT joy
gotblock (3, 1024, block)
gotblock (4,Ø,Ø)
NEXT disk
IF test=1
PRINT
         .... désactive !"
ELSE
PRINT " active !"
ENDIF
NEXT operation
init
PROCEDURE init fin
ror=CloseDevice(io%)
error=RemPort (io%+8Ø)
error=MFREE (io%, 112Ø)
error=MFREE (bu%, 1024)
RETURN
PROCEDURE gotblock(opera,long,offset)
DPOKE io%+28,opera
LPOKE io%+40,bu%
LPOKE io%+36, long
LPOKE io%+44, offset
error=DoIO(io%)
RETURN
PROCEDURE checksum WHILE to$<>"*"
READ to$
to=VAL("&h"+to$)
total=total+to
WEND
IF total<>check
PRINT "erreur dans les datas du trainer"
```

Insérez les datas après cette ligne

UTILISATION DU BLOCK EDITOR V1.0

Vous vous procurez Le GFA 3.0. Vous tapez le listing, et le sauvegardez sur une disquette vierge que vous aurez formaté auparavant avec le bouton 'Save' en baut à gauche de l'écran. A chaque fois que vous voudrez utiliser un des trainers, vous chargez Ce listing, et rajoutez le trainer à la fin. Vous sauvegardez le tout sous un nouveau nom. Faites 'Run' et suivez les instructions données à l'écran.

JEUX... CRACK **AMIGA**

OPERATION WOLF

(BLOCK EDITOR V1.0)

OPERATION WOLF Trainer (c) Joystick 1990

DATA 7124222, "Opération Wolf", 3, "les cartouches illimitées", "les grenades illimitées", "les munitions illimitées"

sum:

DATA 3,0,90000,19e,1,4a,53,0,90000,204,1,4a,53,0,90000,272,1,4a,53,3,0,90c00,12,1,4a,53,0,90c00 DATA 78,1,4a,53,Ø,9ØcØØ,e6,1,4a,53,6,Ø,91ØØØ,1f2,1,4a,53,Ø,91ØØØ,258,1,4a,53,Ø,91ØØØ,2c6,1,4a,53 DATA Ø,918ØØ,94,1,4a,53,Ø,918ØØ,fa,1,4a,53,Ø,918ØØ,168,1,4a,53,*

ASTRO MARINE CORPS

(BLOCK EDITOR V1.0)

A.M.C Trainer (c) Joystick 1990

DATA 15853, "Astro Marine Corps", 2, "les vies illimitées", "le temps illimité"

DATA ØØØ1,Ø,ØØØØØ18ØØ,ØØØØØØØ68,ØØØ9,33,fc,ØØ,Ø5,ØØ,Ø3,74,32,6Ø,67,1Ø,53,79,ØØ,Ø3,74,32,66 DATA ØØØ1,Ø,ØØØØ0laØØ,ØØØØØ0lac,ØØØ9,33,fc,Ø2,58,ØØ,Ø3,74,36,6Ø,67,1c,91,79,ØØ,Ø3,74,36,66,*

DAN DARE III

(BLOCK EDITOR V1.0)

' DAN DARE III Trainer ; JOYSTICK (C) 1990 DATA 1310054, "Dan Dare III", 1, "vies illimitées" sum:

DATA 2,0,9fc00,14,4,5a,37,a,6e,89,ba,a,71,0,9fc00,d0,4,33,fc,0,4,4,79,0,1,*

ESCAPE FROM THE PLANET OF ROBOT MONSTER (BLOCK EDITOR V1.0)

ESCAPE FROM THE PLANET OF ROBOT MONSTER Trainer (c) Joystick 1990 DATA 2348359, "Escape from...", 3, "les vies illimitées", "l'énergie illimitée", "les bombes illimitées"

DATA 1,0,c1e00,40,1,4a,53,1,0,c2200,10c,1,4a,91,1,0,b9000,1e0,1,4a,53,*

E-MOTION

(BLOCK EDITOR V1.0)

E-MOTION Trainer (c) Joystick 1990

DATA 333522Ø, "E-MOTION", 3, "le temps illimité", "les vies illimitées", "l'énergie illimitée" sum:

DATA 2,0,70800,14,4,f3,9d,ba,6e,3d,7c,b5,a7,0,70800,146,4,4e,71,4e,71,53,38,04,92,2,0,62200,14

DATA 4, f8, fd, a6, eb, 15, ae, b4, 50, 0, 62200, e8, 4, 4e, 71, 4e, 71, 31, c0, 41, c, 4, 0, 61c00, 14, 4, fe, 83, fa, ae

DATA 26, ac, fc, 99, Ø, 61cØØ, 42, 4, 4e, 71, 4e, 71, 53, 78, 41, e, Ø, 61cØØ, 4e, 4, 4e, 71, 4e, 71, 53, 78, 41, e, Ø

DATA 61c00, 56, 4, 4e, 71, 4e, 71, 42, 78, 41, e, *

HAMMERFIST

(BLOCK EDITOR V1.0)

HAMMERFIST Trainer (c) Joystick 1990

DATA 10263, "Hammerfist", 2, "l'énergie illimitée", "l'armement illimité"

DATA 2,0,0,4,4,26,ea,8c,95,72,fb,b9,98,0,0,e4,4,60,0,1,54,20,78,0,8,1,0,0,23a,4c,23,fc,4e,f8,1 DATA ea, Ø, 6, e7, a2, 4e, f9, Ø, 6, e5, ba, 11, fc, Ø, 4a, 6f, 38, 11, fc, Ø, 4a, 6f, 4Ø, 11, fc, Ø, 4a, 6f, 7Ø, 11, fc, Ø, 4a

DATA 6f,7f,42,79,0,0,95,5c,42,79,0,0,95,70,31,fc,4e,71,3f,ba,31,fc,4e,71,3f,f0,33,fc,4e,71,0,0

HELLBENT

(BLOCK EDITOR V1.0)

HELLBENT Trainer (c) Joystick 1990

DATA 6261, "Hellbent", 1, "vaisseaux illimités "

sum:

DATA 6,0,0,4,4,e,e,12,9f,e3,21,11,13,0,0,7e,4,60,0,3,16,4e,f9,0,6,0,0,19e,2,8,0,7,96,0,0,1d2,2 DATA 8, Ø, 7, 96, Ø, Ø, 23e, 2, 8, Ø, 7, 96, Ø, Ø, 396, 12, 31, fc, 4e, 71, eb, cØ, 11, fc, Ø, 4a, 72, 36, 4e, f9, Ø, 6, 8Ø, 2

JEUX... CRACK

TECHNOCOP

(BLOCK EDITOR V1.0)

' TECHNOCOP Trainer (c) Joystick 1990

DATA 1187923, "Technocop", 1, "les vies illimitées"

sum:

DATA 2,0,90e00,14,4,cf,19,02,b2,c6,19,02,b2,0,90e00,6c,1,4a,53,*

STARRAY

(BLOCK EDITOR V1.0)

' STARRAY Trainer (c) Joystick 1990

DATA 8622, "Starray", 1, "1'énergie illimitée"

sum

DATA 2,0,0,4,4,64,93,a1,64,e6,8e,d9,18,0,0,2e,48,41,fa,0,22,43,f9,0,7,ef,c0,3e,3c,0,28,12,d8,51

DATA cf, ff, fc, 23, fc, Ø, 7, ef, cØ, Ø, 7, f3, dØ, 4e, f9, Ø, 7, fØ, Ø, 2Ø, 3c, 4e, 71, 4e, 71, 41, f9, Ø, 3, bd, 5c, 2Ø, 8Ø

DATA 21,40,0,84,21,40,0,88,21,40,6c,21,40,b,70,4e,f9,0,3,80,0,4e,f9,0,7,f0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0

THEME PARK MYSTERY

(BLOCK EDITOR V1.0)

' THEME PARK MYSTERY Trainer (c) Joystick 1990

DATA 3185813, "Theme Park Mystery", 1, "trainer '

sum:

DATA 4,0,be800,172,1,4a,93

DATA Ø, be600, d2, 8, 4e, 71, 4e, 71, 4e, 71, 4e, 71, 4, 79, 0, 1, 0, 3, 96, 8a

DATA Ø,c2000,152,8,4e,71,4e,71,4e,71,4e,71,4,79,0,5,0,2,75,88

DATA Ø,c9cØØ,4e,8,4e,71,4e,71,4e,71,4e,71,4,79,Ø,1,Ø,3,96,8a,*

NINJA SPIRIT

(BLOCK EDITOR V1.0)

' NINJA SPIRIT Trainer ; JOYSTICK (C) 1990

DATA 633040, "Ninja Spirit", 2, "vies illimitées", "temps illimité"

sum:

DATA 1,Ø,4beØØ,1Øc,1,4a,53,1,Ø,4e8ØØ,86,1,4a,53,*

LIVINGSTONES II

(BLOCK EDITOR V1.0)

' LIVINGSTONES II Trainer ; JOYSTICK (C) 1990

DATA 521506, "Livingstone II", 1, "vies illimitées"

sum:

DATA 2,0,15a00,42,3,4e,71,60,53,40,6a,0,69600,a0,3,4e,71,60,53,40,6a,*

IVANHOE

(BLOCK EDITOR V1.0)

' IVANHOE Trainer ; JOYSTICK (C) 1990

DATA 3525172, "IVANHOE", 3, "énergie illimitée", "vies illimitées", "temps illimité"

sum:

DATA 3,0,9fa00,fc,1,4a,53,0,9fa00,10a,2,4e,71,66,ea,0,b4400,ld6,1,4a,53,1,0,b4400,e8,1,4a,53

DATA 1,0,b4400,e2,1,4a,53,*

IMPOSSAMOLE

(BLOCK EDITOR V1.0)

' IMPOSSAMOLE Trainer (c) Joystick 1990

DATA 6047, "Impossamole", 1, "l'énergie illimitée"

sum:

DATA 2,0,0,4,4,a2,bd,4b,f,32,59,a3,88,0,0,66,38,23,fc,0,7,10,0,0,7,0,68,41,f9,0,7,10,0,20,fc,33

DATA fc,60,8,20,fc,0,0,f2,3e,20,fc,13,fc,0,0,20,fc,0,0,f2,7f,20,fc,4e,f9,0,0,30,fc,b0,0,4e,f9,0

HOLLYWOOD POKER PRO

(BLOCK EDITOR V1.0)

' HOLLYWOOD POKER PRO Trainer ; JOYSTICK (C) 1990 Faire DROP a chaque coup joue.

DATA 24256, "Hollywood Poker Pro", 1, "a poil"

sum:

DATA ØØØ1,Ø,ØØØØ5cØØ,ØØØØØØØea,ØØØ3,fe,7Ø,ØØ,ØØ,64,ØØ,*

JEUX... CRACK AMIGA

PACMANIA

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 1112 à partir du 334éme octet la chaîne 5339 ØØØØ Ø7dØ par 4e71 4e71 (Paris Christophe)

TECHNOCOP

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 1159, 108éme octet le chiffre 53 par 4a. Il faudra recalculer le checksum.

RICK DANGEROUS

Pour ceux qui désirent recommencer leur partie dans le même tableau, tapez Mooky à la place de votre nom.

(BARRET Damien).

KID GLOVES

Allez au tableau N°9 et appuyez sur RETOUR ARRIERE, vous arrivez au tableau N°6 Votre nombre de vies est brouillé. Suicidez-vous sur le petit triangle orange et votre niveau de vie se bloquera sur 9. Si l'opération ne fonctionne pas ce qui arrive de temps en temps, retournez au N°9 et recommencez.

(LECOURT Arnaud).

SHERMAN M4

Il y a dans ce soft quelques stratégies de hase que vous devez suivre. Pour chaque mission, vous êtes supposés comme ayant un ou plusieurs objectifs. Vous disposez également de 4 tanks, alors utilisez les. Il est amusant de partir seul jouer les béros, mais cela vous coûtera également bon nombre

de tanks. Utilisez le pilote automatique, car il est prouvé que l'on gagne plus de combats lorsque l'on est assisté par ordinateur.

Les hangars vous permettent de refaire le plein et d'effectuer des réparations, mais sachez que bon nombre d'entre eux sont tenus par l'ennemi, témoin le drapeau. Pour vous emparer du lieu, scratchez simplement vôtre tank sur le poste retenant le drapeau. Celui ci se transformera alors en la bonne vielle bannière étoilée et la base sera à vous.

Dans les missions où vous devez détruire des bases au lieu de la capturer, utilisez l'artillerie. Ceci vous fera gagner beaucoup de temps. (Sylvain DEMANET)

INFESTATION

Sachez que le téléporteur ne peut vous mener qu'à deux endroits, alors si vous atterrissez en un lieu qui ne vous branche pas, vous ne pourrez que revenir sur vos pas et rentrer au bercail, c'est à dire à la chambre de téléportation.

Sur la surface de la planète, vous rencontrerez de trés nombreux petits robots. Prenez garde, car ils peuvent vous tuer très facilement. Le plus simple serait tout simplement de leur tirer dessus pour les arrêter, mais il ne faut pas oublier que le fait de leur tirer dessus vide littéralement vôtre batterie. Utilisez simplement vôtre jet pour vous transporter à l'abri.

La chambre au sol recouvert de croix blanches est l'une des seules de la base dépourvue d'oxygène. Alors assurez vous bien que vous portez vôtre casque. Cette pièce est de surcroît l'une des plus importantes du tableau.

Il est impératif que vous établissiez une carte, et pour en rédiger une assez précise utilisez les zones bleues se trouvant dans le coin du micro.

La grille mène au long et complexe de ventilation, qui, dans de nombreux cas, est le seul moyen d'atteindre certains des oeufs ennemis. Pour ouvrir la grille, vous aurez besoin du tournevis

La clé se trouve également dans le système de ventilation, et avec elle, vous pourrez utiliser la navette qui vous permet de vous déplacer d'un endroit à un autre du complexe en un clin d'oeil.

Vôtre problème principal est votre trés faible réserve en oxygène et en batterie: vous devrez donc faire le plus vite possible une fois la dessous pour y accéder, vous devez trouver l'ordinateur afin d'activer le téléporteur. Pour utiliser ce dernier, marchez le long des flèches clignotantes.

Votre temps est précieux, alors plus vite vous trouverez les objets, mieux il en sera. Pour localiser l'ordinateur, allez tout droit en partant du point de départ et vous arriverez au téléporteur. De là, virez à droite d'à peu prés 50 degrés puis allez de l'avant sans arrêt. (Sylvain DEMANET)



JEUX... CRACK AMIGA

NINJA SPIRIT

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 607, 268éme octet le chiffre 53 par 4a. Pour avoir le temps illimité, remplacer au bloc 628, 134éme octet le chiffre 53 par 4a (Paris Christophe)

ASTRO MARINE CORPS

Voici les codes d'accès au différentes zones : ZONE Ø2: NOSTROMO ZONE Ø4: DISCOVERY ZONE Ø6: ENTERPRISE ZONE Ø8: DAGOBAH ZONE 1Ø: REPLICANT ZONE 12: KRULL ZONE 14: METROPOLIS (Paris Christophe)

IVANHOE

Tapez 'ZOBINETTE' lorsque la page vous demandant de libérer le roi RICHARD apparaût. L'écran va flasher brièvement. Pendant le jeu, appuyer sur la touche DEL pour faire disparaître tous les ennemis présents à l'écran.

(Paris Christophe)

JUMPING JACK SON

Voici les codes d'accès au 5,9 et 13éme niveau pour le jeu A et B

Jen A: niv 5 : ROCKNROLL niv 9 : NOISES niv 13: TENEBRE

Jeu B: niv 5 : SYNTHE niv 9 : FUNK niv 13: ELVIS (Paris Christophe)

LIVINGSTONE II

Pour accéder à la phase II le code est 15215. (Paris Christophe)

PINBALL MAGIC

Pour avoir des boules illimutées, prenez un editeur de mémoire du type C-MONTOR et faites L.FLIP 40000 Puis mettre le 71 60 à la place de 53 50 66 à l'adres se 44e88 Puis faites -S.FLIP 40000 4f97c (Paris Christophe)

ASTRO MARINE CORPS

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 12 à partir du 104éme octet la chaîne : 6710 5379 0003 7432 60 par 33fc 0005 0003 7432 60 Pour avoir le temps illimité, remplacer au bloc 13 à partir du 428éme octet la chaîne : 671c 9179 0003 7436 66 par 33fc 0258 0003 7436 60. (Paris Christophe)

DAN DARE III

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 1278 à partir du 208éme octet la chaîne 0004. Il faudra ensuite recalculer le checksum.

(Paris Christophe)

ESCAPE FROM THE PLANET OF ROBOT MONSTER

Pour avoir les vies illimitées, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 1551, 64éme octet le chiffre : 53 par 4a. Pour avoir de l'énergie illimitée, remplacer au bloc 1553, 268éme octet le chiffre : 91 par 4a. Pour avoir les bombes illimitées, remplacer au bloc 1480, 480éme octet le chiffre 53 par 4a.

E-MOTION

Pour avoir le temps illimite, prenez un editeur de secteur et remplacer la chaine 5338 O 192 par 4e71 4e71 Il faudra recalculer le checksum Pour avoir les vies illimitées remplacer la chaîne 31c0 110c par 1e⁻1 1e⁻1 Il faudra recalculer le checksum Pour avoir de l'énergie illimitée remplacer la chaîne 5378 410e par 4e71 4e71 Recommencez cette manoeurre deux fois. Puis rechercher la chaine 1278 110e et remplacez-la par 4e71 4e71. Il fandra recalculer le checksum. (Paris Christophe)

HOLLYWOOD POKER PRO

Pour que votre compagne soit nue du premier coup, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 46 à partir du 254ême octet la chaîne 0064 00 par 7000 00.

(Paris Christophe)

IVANHOE

Pour avoir de l'énergie illimitée, prenez un éditeur de secteur et remplacer au bloc 1277, 252ème octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1277 à partir du 266ème octet la chaîne 66ea par 4e71. Puis remplacer au bloc 1442, 470ème octet le chiffre 53 par 4a

Pour avoir les vies illimitées, remplacer au bloc 1442, 232ème octet le chiffre 53 par 4a.

Pour avoir le temps illimité, remplacer au bloc 1442, 226éme octet le chiffre 53 par 4a.

(Paris Christophe)

LIVINGSTONE II

Pour avoir les i les illimitées dans la phase 1, prenez un editeur de secteur et remplacer au bloc 173 a partir du 66ème octet la chaîne 5340 6a par 1e71 60. Pour avoir les vies illimitées dans la phase 2, remplacer au bloc 843 a partir du 160eme octet la chaîne 5340 6a par 1e71 60 (Paris Christophe)

OPERATION WOLF

Pour avoir des cartouches illimitees, prenez un editeur de secteur et remplacer au bloc 1152, 414eme octet le chiffre 53 par 1a Puis remplacer an bloc 1158, 18ême octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1160, 498éme octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1164, 148ême octet le chiffre 53 par 4a. Pour avoir les munitions illimitées, remplacer au bloc 1152, 516ème octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1158, 120éme octet le chiffre 53 par 4a. Puis rem placer au bloc 1160. 600éme octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1164. 250eme octet le chiffre 53 par 4a. Pour avoir les grenades illimitées, remplacer au bloc 1152, 626ème octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1158, 230ême octet le chiffre 53 par 4a Puis remplacer au bloc 1160. 710ême octet le chiffre 53 par 4a. Puis remplacer au bloc 1164, 360ème octet le chiffre 53 par 4a. (Paris Christophe)

TEST DRIVE II

A n'importe quel moment dans le jeu, tapez GASS et voyez ce qui va se passer. (RICHARD FANCEL)

JEUX... CRACK COMMODORE

LIVING DAYLIGHTS

Pour avoir des vies infinies, tapez : POKE 439Ø,173 Sys 4352 (ARON Laurent).

WIZARDS LAIR

Quelques codes CAIVE DUNGN HAWLO LYONS CRYPTLIAYR VAULT (ARON Laurent).

STARQUAKE

Mots de passe pour les téléreurs
SIGMA ASTRA HYLIS
KAPPA FEMUR
METRE MESON Z.A.P
POLAR XENON
MALIS CHASM COSIN
PLASM
(ARON Laurent).

THE LAST V8

Pour avoir des vies infinies, tapez:
POKE 43,200
LOAD
Quand "syntax error" apparait tapez les pokes suivants:
POKE 43,1
POKE 2152,258
POKE 2153,252
RUN

- Quand le 64 fait un reset tapez:

Pour avoir du temps infini: POKE 7149,173

Pour avoir du fuel infini: POKE 7328,173

Pour avoir des boucliers infinis: POKE 7858.173

Tapez maintenant:
SYS 3328 pour commencer
le jeu.
(ARON Laurent).

Z

Quand le jeu a fini de charger, reseter l'ordinateur et tapez:
-POKE 244Ø, nombre de vies (1-255)
Pour avoir les vies infinies tapez les pokes ci-dessous.
-POKE 6139,234
-POKE 6140,234
-POKE 6141,234
Pour commencer le jeu tapez: sys 23Ø4.
(ARON Laurent).

HACKER II

Quelques codes : ØØ987 TITLE DEMO COVER

PAM WHITE5Ø WHITE 6 BLUE 1 WAMI

DAME GOMES Ø7Ø41776 RED 7 (ARON Laurent).

ARCANA

Pour avoir de l'énergie infinie tapez les pokes ci-dessous:

-POKE 12933,Ø:POKE 12934,2 (return)
Pour avoir le temps infinitapez les pokes ci-dessous:
-POKE 28465, 76:POKE 28466, 7Ø:POKE 2867, 1Ø (return)
Tapez "sys 4Ø96" pour commencer le jeu.
(ARON Laurent).

TURBO OUT RUN

Pour avoir du temps illimité:

1ère partie :
POKE 16Ø34,173
2ème partie :
POKE 16ØØ5,173
3ème partie :
POKE 16Ø34,173
4ème partie :
POKE 16ØØ5,173
(CONTI François).

VULTURES

Pour avoir des vies infinies, tapez POKE 4414,165 POKE 4616,165 POKE 4657,165 (CONTI François).

SQUISH'EM

Pour avoir des vies infinies, tapez: POKE 8Ø54,165 POKE 38518,165 (CONTI François).

NEPTUN

Pour avoir des vies infinies, tapez: POKE 79Ø4,173 POKE 7922,173 POKE 794Ø,173 (CONTI François).

DOUBLE DRAGON 2

Pour avoir des vies infinies, tapez:
- Pour le joueur 1:
POKE 46537,173
- Pour le joueur 2:
POKE 46533,173
(CONTI François).

STAR TROOPER

Pour avoir des vies infinies, tapez POKE 223Ø, 165 POKE 24771, 165 (CONTI François).

PIPLINE

Pour avoir des vies infinies, tapez . POKE 3394Ø, 173 (CONTI François).

HUNTER ON ICE

Pour avoir des vies infinies, tapez : POKE 17642,173 (CONTI François).

AFTERBURNER

Pour avoir des vies infinies, tapez: POKE 5342,173 POKE 7127,173 (CONII François).

RAID ON BUNGELING BAY

Pour avoir des vies infinies, tapez: POKE 35663,165 (CONTI François).

BATTLE ISLAND

Après le chargement de la première partie tapez SYS 272 puis return pour charger la suite. Vous disposerez alors de vies et de bombes illimitées.

1 REM Vies et bombes infinies pour BATTLE ISLAND

2 REM par JOHANN Stéfani

1Ø FOR I=272 TO 343:READ A:POKE I, A:NEXT:NEW

2Ø DATA 32,129,255,141,4,212,169,35,141,236,3

25 DATA 169,1,141,237,3,73,13,8,169,64

3Ø DATA 141,133,239,169,1,141,134,239,169,4

32 DATA 141,127,239,169,4,141,127,239,169,4

33 DATA 141,127,239,169,3,141,126,239,169

4Ø DATA 141,133,239,169,1,141,134,239,169,4

41 DATA 141,127,239,4,141,127,239,169,4

42 DATA 141,127,239,169,3,141,126,239,169

43 DATA 19,141,125,239,32,0,224,96,169

44 DATA 77,141,139,10,169,1,141,140,10

45 DATA 76,0,10,169,0,173,141,52,196

46 DATA 141,52,196,141,90,250,76,0,94

JEUX... CRACK SPECTRUM

RAMBO

Pour avoir des vies infinies: POKE 38841,24 (CARRASCO)

POPEYE

Pour avoir des vies infinies: POKE 30057,19 Pour choirsir son numéro de coeur: POKE 26095, numéro (CARRASCO)

SCOOBY DOO

Pour avoir des vies infinies: POKE 29614,Ø POKE 42144,Ø (CARRASCO)

ENDURO RACER

Pour avoir des vies infinies: POKE 42143,Ø POKE 42144,Ø (CARRASCO)

GHOULS'N GHOSTS

Si vous devez perdre votre armure, cherchez un coffre magique. Ouvrez le et un magicien apparaîtra et vous changera en canard. Maintenant évitez tous les ghouls, et lorsque vous retrouverez forme humaine, vous disposerez de vôtre armure. Utilisez la magie avec modération. Le clone d'Arthur est le plus adapté à combattre les ennemis demandant plusieurs coups, mais la meilleure magie retse le rayon electriaue à trois voies lorsau'il est utilisé avec la lance.

PREMIER TABLEAU

Prenez garde aux faucheuses arrivant d'en dessous et spécialement sous vôtre ligne de feu. Tout en progressant à travers le tableau, essayez d'éviter de rester en haut des collines, car vous y seriez plus vulnérable en cas d'attaque. Le second coffre contient une armure magique. Grimpez en haut des ruines afin de descendre les vautours mais essayez d'eviter de sauter lorsque vous serez prêt des guillotines. Dans la seconde moitiée, escaladez la colline, sautez et filez à gauche, sautez de nouveau et partez à droite. Tuez les créatures ressemblant à des porcs et laissez vous entraî-

ner dans les falaises. Marchez lentement jusqu'au gardien final. Sautez et tirez comme un malade jusqu'à ce qu'il soit près. Puis sauvez vous en restant dans les parages et tirez lui à la tête. Si vous le pouvez, prenez la dague rapide et accouplez la à un stick en autofire.

SECOND TABLEAU

Courrez aussi vite que vous le pouvez, passez prudemmment en dessous des basses têtes de tortues rebondissantes, et emparez vous de l'armure magique se trouvant dans le second coffre. Tuez tous les monstres ailés volant à basse altitude, et sautez lorsque vous serez sur les plateformes qui s'effondrent. Courrez vers la première partie de la plateforme (vous devrez vous déplacer rapidement car les plateformes s'effondrent). et sautez jusqu'a la seconde moitiée. Sautez alors sur la plateforme suivante et continuez de sauter. Maintenant sautez sur la troisiéme plateforme puis au sol entre les deux pièges de sable. Sautez sur la quatrième plateforme et sautez immédiatement pour franchir le fossé. Continuez de sauter jusqu' à arriver sur

GHOULS'N GHOSTS

- 1 REM *** GHOULS N GHOSTS **
 5 REM **** CARRASCO *****
- 1Ø CLEAR 65535
- 2Ø LOAD "" SCREEN \$;
- 3Ø FOR A = 65100 TO 65122 : READ X : POKE A, X
- 35 NEXT A : RANDOMIZE USR 65100
- 4Ø DATA 221,33,Ø,94,17,4Ø,16Ø,55,62,255,2Ø5,86
- 5Ø DATA 5,21Ø,Ø,Ø,175,5Ø,59,138,195,1,13Ø

UNDERWULDE

- 1 'REM UNDERWULDE
- 2'PAR BENDIX NILAS
- 1Ø CLEAR 645ØØ, FORT=645Ø7 TO64554: READ A: POKE T, A
- 11 NEXT T:FOR=23296 TO23312:READ A:POKE T,A
- 12 NEXT T:PRINT AT 10,4; "INSEREZ LA K7"
- 13 RANDOMIZE USR 64532:LOAD""
- 100 DATA 243,245,58,173,96,254,243,32,11,62,91
- 11Ø DATA 5Ø,173,96,175,5Ø,176,96,237,86,241
- 12Ø DATA 255,251,237,77,243,62,251,1,1,1,33
- 13Ø DATA Ø,253,229,209,19,119,237,176,62,253
- 14Ø DATA 237,71,237,94,251,201,33,9,91,34,214
- 15Ø DATA 243,195,166,243,62,116,5Ø,117,144,195
- 16Ø DATA 242,163

OPERATION THUNDERBOLT

- 10 REM OPERATION THUNDERBOLT
- 20 REM ENERGIE INFINIE
- 3Ø REM **** CARRASCO ****
- 4Ø REM
- 50 CLEAR 65535 : BORDER 0: PAPER 0: INK7 : CLS
- 60 PRINT "INSERER LA CASSETTE ORIGINALE "
- 7Ø LOAD "" CODE
- 8Ø POKE 49187,68: POKE 49188,192
- 9Ø FOR N = 4922Ø TO 4922Ø + 2Ø
- 95 READ A : POKE N,A : NEXT N
- 100 RANDOMIZE USR 49152
- 200 DATA 175,50,241,173,50,176,173,198,195,50,180
- 21Ø DATA 173,5Ø,245,173,5Ø,245,173,195,234,127

la cinquiéme puis la plateforme finale. Tuez le démon ailé en restant au centre de l'écran et en faisant feu, mais prenez garde à sa salive maléfique. Lorsque vous remarquerez que les graphismes au sol ont changé, faites très attention: des trous apparaissent soudainement dans le sol! Attention aux tirs. Détruisez l'attrappe mouche de Venus en deux tirs et sautez par dessus les gouffres enflammés. Tuez l'autre attrappe mouches et lorsque vous arriverez au

loup enflammé, tirez lui dessus comme un malade avant qu'il ne saute. Sautez loin de lui et recommencez à tirer. Il vous faudra lui tirer dessus à peu près une quinzaine de fois avant de vous en débarrasser, mais n'oubliez pas de détruire les bombes enflammées afin de gagner des points.

Nous publierons la suite de cette super solution dans le numéro de la rentrée, le 29 Aout. Entre temps, envoyez nous un max de bidouilles.



Nous prenons soins de nos clients... Nos disquettes sont garanties "Sans sucre et sans phosphates"

La disquette 3"1/2 720 Ko par 600 : 4,00 frs TTC

La disquette 5"1/4 1.2 Mo par 600 : 4,40 frs TTC

Frais de port : les 600 disquettes = 180 F, les 100 disquettes supplémentaires = 30 F

Disquettes 3"1/2 720 Ko par 100: 4,30 frs TTC - par 10: 4,50 frs TTC

Disquettes 5"1/4 360 Ko par 100: 1,90 frs TTC - par 10: 2,00 frs TTC

Disquettes 3"1/2 1,44 Mo par 100: 12,50 frs TTC - par 10: 14,00 frs TTC

Disquettes 5"1/4 1,2 Mo par 100: 4,60 frs TTC - par 10: 4,80 frs TTC

Prix unitaires TTC, TVA 18,6 % incluse

Frais de port : 200 disquettes = 60 F, 100 disquettes = 50 F, 10 disquettes = 15F.

Promotion valable dans la limite des stocks disponibles

×----

P.	C.	S	1	1	8
----	----	---	---	---	---

5, Rue Jean Francois Lépine

75018 PARIS

Tel: 42 45 60 80

Tel: 42 05 89 86

Fax: 42 45 97 60

Adressez ce bon de commande accompagné de votre règlement à l'adresse ci-dessus en précisant vos nom et adresse.

Quantité	Désignation	Montant
	Montant total du port	
	Montant Total TTC	

JEUX... CRACK PC & COMPATIBLES

HERO'S QUEST

CREER SON PERSONNAGE

Prenez un guerrier de préférence Arrangez-vous pour qu'il ait au moins 1 point par paramètre, comme cela, il purra s'entrainer à toutes les disciplines (les paramètres qui ont zéro ne peuvent être augmentés).

Pour avoir précisément 1, il aut choisir le paramètre en question, taper "+" deux fois (on obtient 6) et taper " ". en question, taper "+" deux fois (on obtient 6) et taper " ". (Vous aurez alors 1). Mettez-vous 1 aux disciplines qui ont zéro au départ, et mettez le reste à la magie de préférence.

SOLUTION

(Attention: ceci pouvant être considéré comme un jeu de rôle, il y a plusieurs solutions, et énormément de choses sont superflues. Ici vous ne lirez que ce qu'il y a d'essentiel pour accomplir le jeu. Je vous laisse le plaisir de découvrir le reste).

Allez au magasin "DRY GOODS" et achetez deux gourdes (FLASKS).

Allez ensuite au magasin de magie et achetez le sort "ouvrir"(OPEN).

Sortez de la ville. Vous êtes équipés pour commencer l'aventure. Allez au champignon des fées et prenez-en une poignée. Ensuite, rendezvous au champ d'Erana et utilisez le sort "ouvrir". Prenez le parchemin qui est dans le trou. Vous aurez un nouveau sort.

Descendez et allez aux plantes cracheuses. Ramassez des cailloux par terre et lancez-les. Après une quinzaine de caillou, le noyau sera à vous (assurez-vous qu'il vous reste au moins un caillou, cela servira à un endroit ou l'on ne peut pas en prendre, plus tard).

Repassez devant le champ d'Erana pour atteindre la caverne. Evitez l'ogre, entrez dans la caverne de l'ours, et nourissez-le avec une ration(FEED BEAR).

Entraînez-vous à la discretion (stealth). Pour ceci tapez SNEAK, (enter), WALK(enter), encore SNEAK, etc... Faites ceci jusqu'à ce que votre discretton atteigne les 22 (entiron). Puis, toujours en mode discretion, entrez dans la caverne du Kobold Prenezlui sa clé (elle est autour de son cou mais on ne la voit pas). Retournez à l'ours et libérez-le avec la clé (FREE BEAR).

Reposez-vous plusieurs fois car vous devez être crevé si vous avez fait tout ce qui précède en mode "cours" (RUN). Sinon battez-vous, faites tout ce que vous pouvez pour faire passer le temps car il faut que la nuit tombé.

Une fois qu'il fait nuit, rendez-vous aux fées qui vous demanderont de danser. Faites le pour elles, puis demandez-leur de la poudre féerique (ASK ABOUT FAIRY DUST). Elles vous en donneront, vous la mettrez dans une gourde.

Allez à la cascade et prenez de l'eau, elle ira dans l'autre gourde. Ensuite courrir jusqu'au champ d'Erana, mangez un fruit et dormez sagement jusqu'au jour. Prenez des fleurs.

Après cela, allez au chateau. Vous serez acclamé et vous dormirez encore une fois après un diner complet.

Allez voir la Dryad au lever du soleil (il faut s'approcher de cartes sonores!). Répondez oui à toutes ces questions. Donnez-lui le noyau et prenez la noisette.

Allez aux Meeps et demandez-leur de la fourrure verte, (pour les faire sortir de leur trou, il faut faire TALK MEEPS quand un d'eux sort sa tête.

Allez chez la fée bénéfique et donnez-lui la fourrure verte, l'eau, la poussière féerique, les fleurs, les champignons et la noisette.

Sortez, puis réentrez. Vous aurez alors la potion de réflection (DISPEL).

Allez à l'Antwerp qui est plus bas, près de la Dryad. C'est un ballon bleu qui rebondit. Ne le touchez surtout pas. Cherchez dans la paroie de rochers jusqu'à ce que vous trouviez une serrure. Utilisez le sort "ouvrir", puis pousser le gros rocher bloqué l'entrée. Mettez-vous dans le passage ouvert sans pour autant vous y engouffrer (sans changer d'écran) et tapez "HIDEN GOSEKE" (on a passé quelques parties importantes du jeu, donc ceci n'est pas

logique, mais c'est bel et bien ce qu'il faut taper), puis entrez

Là, cela devient dur. Passez à gauche de la barrière, puis passez sur la passerelle de droite. Ensuite arrêtez-vous devant le passage qui mêne entre les tonneaux et la paille et enjamber la corde (STEP OVER ROPE). Vous changerez d'écran.

D'abord, fermez la porte derrière vous, puis allez vers la chaise qui se trouve à droite de l'écran. Tapez "MOVE CHAIR" et elle bloquera la porte. Approchez-vous du chandelier et poussez-le aussi (PUSH CANDELABRA). Les trois bommes venus de gauche seront bloqués. Ils s'arrêteront, et profitez-en pour vous placer devant la table, sous la corde. Dês que le dernier des trois se sera retourné et aura commencer à marcher, prenez la corde et admirez! Maintenant ouvrez la porte qui se trouve derrière vous. Bienvenue chez le Warlock! Contrairement aux apparences et à la musique,

il n'est pas de votre camp Lancez-lui le cailloux qu'il vous reste et il fuiera Entrez dans la première porte à droite (si vous tombez, tapez STAND quand vous dévalerez la passerelle) Ensuite, tirez la chaine et entrez dans la porte qui vient de s'ouvrir. Placez-vous juste à côté de la grande planche qui a la porte peinte dessus, et tapez OPEN DOOR deux fois. Pénétrez dans la porte. Vous verrez le chef. Une fois que vous êtes en face d'elle, utilisez la potion de réflexion. Quand vous aurez repris contrôle, sortez par le rideau de droite et admirez...LA FIN! (un lecteur)!

BOB WINNER

Chercher dans Bob-exe la chaîne AO B6 27 3C 13 74 a remplacer par EA B8 ØØ 3C 13 74 mais aussi la chaine Ø5 FF Ø1 ØØ ØØ ØØ ØØ ØØ ØØ ØØ par Ø5 FF Ø1 AØ B6 27 C6 Ø6 93 38 Ø9 E9 3D FF.

(HANSEL Delphine).

MICROPROSE SOCCER

Pour Microprose Soccer, charger le jeu et faire une sauvegarde immédiatement sans jouer.

Prendre PCTOOLS et éditer la sauvegarde au secteur ØØ (de toutes manières il n'y a qu'un secteur ...).

Pour le jeu en extérieur (OUTDOOR):

Changer en HEXADECIMAL:

AU DEPLACEMENT ØØ8 : le ØØ par ØF

AU DEPLACEMENT ØØ9 : le ØØ par 63 " " " " " " " " " " " " " 332 : le Ø1 par 1Ø

POUR LE JEU EN INTERIEUR (INDOOR) :

CHANGER EN HEXADECIMAL:

AU DEPLACEMENT ØØ8 : le ØØ par ØF AU DEPLACEMENT ØØ9 : le ØØ par 63

""""""""332: le Ø1 par 1Ø

"""""""""""""336 : le Ø1 par ØØ """""""""""""337 : le Ø2 par Ø1

""""""""""""""""338 : le Ø2 par Ø4

пппппппппппппп 339 : le Ø1 par FE

Recharger le jeu puis la sauvegarde et vous jouez contre la dernière équipe (la 16ème) et vous avez battu la précédente 99 à ØØ !!!

(RATHOUIN Freddy).

Souvent écrit en gras et toujours placé en tête de l'article, ce texte-ci nommé chapô en jargon de presse est destiné à informer le lecteur du contenu de ce qui suit. En pratique, il n'est que survolé, à raison d'ailleurs car nous parlerons aujourd'hui de Flight Simulator.

t pourtant, que ne suis-je déjà, à l'aide de mes doigts agiles, l'œil aux lèvres et le sourire aux pieds en train d'écrire, de tapuscrire tant il est vrai que l'on parle de manuscrit pour désigner ce qui se fait, se créé dirais-je à l'aide de ses seules mains et non par le biais vert d'un traitement de textes, en un mot comme en cent de rédiger l'un de ces Recto Verso qui en retournera plus d'un dans son berceau, bourré qu'il est d'informations utiles, de réflexions drolatiques quoique - parce que - profondes, voire cocasses, bref, en quelques octets définitifs, de signer là le plus beau Recto Verso qu'il m'ait été donner d'extraire de mon cerveau dithyrambique, bien qu'à ce propos, je ne désespère pas pouvoir faire des phrases encore plus longues la prochaine fois, plus proustiennes oserais-je dire si je ne perdais de vue qu'il serait temps de commencer enfin avec, pourquoi avoir peur des mots dont les seuls maux ne sont pas des moindres, un spécial Flight Simulator II de l'excellent Sublogic, occasion en or pour voler des heures sans argent dépenser, se poser, ce qui en terme littéraire se traduirait par une non ponctuation, exercice périlleux s'il en est, générateur de texte au souffle court dont je n'oserais jamais, par mansuétude et aussi un peu par flemme, vous en infliger la trop pénible lecture. Deux cent vingt sept mots pour la phrase qui précède, bô high score. Je ferai mieux la prochaine fois.

VOLER D'UNE MAIN

condition de se servir de l'autre pour lire. Il existe en effet une conséquente littérature dédié à FS II (16 et 8 bits) ainsi qu'à FS III (pour les compatibles 286 à moins d'aimer les films au ralenti). Le premier, qui s'intitule bêtement Flight Simulator, est édité par Marabout. Disons qu'il offre le mérite d'exister et de ne pas prendre trop de place à côté du clavier. Pour le reste, en dépit de quelques leçons et d'un glossaire, il reprend servilement le manuel d'utilisation. En cette auguste page, je souhaite vous parler de deux bouquins d'un passionné, Charles Gulick, tous deux édités par Microsoft Press/P.S.I. Le premier, Flight Simulator Co-pilot, est dédié principalement aux versions II sur PC et 8 bits mais elle est facilement utilisable pour les autres versions II (Amiga, ST et Mac). En cent soixante et quelques pages, voilà un bouquin instructif et bourré de détails fascinants: on y apprend toutes sortes de figures et on y découvre

Datio Varso

WAW! NON SEVLENENT JE NE MARRE MAIS JE DISTINGUE UN TEXTE PLANANT LA-DEJSOUS, ET JE. MAIS!? MAIS OUI L'EST TOUTE L'ÉQUIPE DU JOURNAL LA! OUAIS! ILS ONT L'AIR DE S'ÉCLATER, KEJK'Y FONT? Y BOUGENT, TIENS Y ONT DES FUSILS OHÉ TOUT L'MONDE!! AH



quelques «secrets» de FS II permettant de ne pas voler idiot. A noter que certains revendeurs proposent un pack regroupant FS II et FS Co-Pilot. Zou! Page 70, par exemple, parti de l'aéroport local de Westlake Field, cap 190 - celui de l'unique piste – montez jusqu'à 1500 pieds et stabilisez l'appareil. Regardez à 90 degrés à droite. Voici l'autoroute Interstate I-90 qui passe au dessus du lac Washington. En vue de la piste d'atterrissage de Renton Municipal, pointe sud du lac, voici qu'apparaît la route Renton Freeway qui traverse la ville. Lorsque la boucle du lac côté Renton Muni se trouve au milieu de l'écran, virez à gauche, cap 100 degrés. Regardez à gauche toute: voici l'aéroport Issaquah. Lorsqu'il se trouve sous votre aile, virez à gauche cap 10 degrés.

PAUSE CAFE

n vous assurant que vous ne perdez pas de vitesse, regardez à gauche en redressant et repérez Westlake, au besoin en utilisant la touche «Pause» et en regardant la carte radar. Ok? Bien. Maintenant, lorsque la pointe nord du lac Sammamish est au centre de l'écran, virez encore à gauche, cap 280 degrés. En surveillant du coin de l'œil (à gauche 90°) la piste, pour le moment symbolisée par une tache vert clair au bord de l'œau, apprêtez-vous à virer à gauche afin de vous mettre dans l'axe de la piste 19 et entamez le protocole d'atterrissage. Retour à Westlake Field. Cet aéroport, créé sur FS par Charles Gulick, se trouve aux coordonnées correspondant dans la réalité aux locaux de Microsoft. Marrant, non? Saluez Bill Gates au passage, en rase-mottes de préférence. Allez, la prochaine fois, je vous présenterai l'autre indispensable bouquin de Gulick, «Voler avec Flight Simulator» ainsi qu'un ou deux autres trucs utiles.

MOULINEX

Le livre «Flight Simulator» est édité par Marabout. «Flight Simulator Co-Pilot» et «Volez avec Flight Simulator» sont édités par Microsoft/PSI. «Aux Commandes de Flight Simulator Version 3» est édité par PSI. «Le livre de Microsoft Flight Simulator 3» est édité par Micro-Application.

MAIS QU'EST CE SU'ON FOUT LA?

ON ILLUSTRE L'ACTICLE, ON EST L'ILLUSTRATION

(TIAIS ON EST TOUT PETITS?)

C'EST PAS GRAVE, DE TOUTE PASON, LE LECTEUR SURVOLE)

ON DOIT ÉTRE
BEAU CE LOIN
QUIND NÊME

J'AI ENVIE

O'ÉTERNIVER

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 147

JOYSTICK SECOURS

53 Avenue Gambetta 92400 Courbevoie/La Défense

QUESTIONS

Mission impossible..?

Vous êtes perdu, dans un jeu?
Envoyez-nous votre question
en précisant le standard de
votre ordinateur, et nous la
publierons en lui donnant un

MANHUNTER I

René. Q.70001 Comment passer les 13 portes pour arriver à la porte en bois?

MANIAC MANSION

Christophe. Q.70002 J'arrive à l'étage des chambres. Mais je n'arrive pas à ouvrir le coffre-fort ni à ouvrir la porte blindez avec les cadenas? Que faire aussi pour prendre la clé qui est sur le lustre du salon?

KNIGHT FORCE

Christophe. Q.70003 Je tue 4 sorciers, le 5ème aussi, mais quand je rentre dans le château à nouveau, le sorcier est encore là.? Mon jeu est-il défectueux?

LEISURE SUIT LARRY GOES

Olivier. Q.70004
Je suis bloqué dans le magasin où l'on peut voler un soda, car je parle avec la jeune femme, la discussion devient intéressante, et ensuite elle me demande: "GETTIN'IT ON WHAT". Que faut-il répondre? Comment peut-on sortir du magasin avec le soda?

XENON II

Vincent. Q.70005 Quelqu'un aurait il des vies infinies pour passer la deuxième partie du troisième tableau?

BUDOKAN

Vincent. Q.70006

Est ce qu'il serait possible de passer les combattants du tournoi sans se battre contre eux ou les battre sans perdre de puissance?

RAINBOW ISLANDS

Dark. Q.70007 Comment passer le monstre du 16è Round, (île des jouets).

RAMBO III

Mickaël. Q.70008 Je trouve le détecteur de mines, mais je n'arrive pas à le faire marcher, faut-il trouver une baterie? Si oui où se trouve telle? Est-t-il possible d'avoir de l'énergie infinie? Y a t-il des passages secrets? Si oui, où ça?

INDIANA JONES

Arnaud. Q.70009 A Venise, dans les catacombes, je suis dans la dernière salle avant le tombeau. Quels crânes faut-il pousser?

PHANTASY STAR

Damien. Q.70010 Où se trouve l'armure de Paconian? Comment utiliser Nuts et Priam?

VENOM STRIKES BACK

Un lecteur. Q.70011 Comment faire pour passer le missile à tête chercheuse d'ADN?

SHADE OF SWORD

Un lecteur. Q.70012 Comment passer du 1er soussol au deuxième sous-sol? Je ne trouve pas sortie dans le labyrinthe?

MARCHE A L'OMBRE

Nicolas. Q.70013 Comment fait-on, pour reconstituer la "mobylette? De plus je n'arrive pas à sortir des rues principales? Je tourne en rond! Que dois-je faire?

BAD COMPANY

Fabien. Q.70014
Une fois que j'ai réussi le 1er
tableau, on me dit que le jeu
est fini. On ne peut donc pas
aller aux autres tableaux?

THUNDERCATS

Fabien. Q. 70015 J'arrive au dernier tableau, il y a un mur impossible a franchir. Comment faire?

WONDERBOY IN MONSTER LAND

Jérome. Q.70016 Y a t-il un moyen d'avoir des vies infinies? De changer de tableau?

INDY ADVENTURE

Laurent. Q.70017
Je suis coincé à l'aéroport, je
n'ai pas assez d'argent pour
acheter des billets et n'arrive
pas a avoir des billets en parlant à l'homme et même avec
le manuel je n'arrive pas à
faire décoller le biplan!

Y'S THE VANISHED OMENS

Sylvain. Q.70018 Je suis coincé devant une porte blindée qui me dit qu'il y a une grande force puissante qui la retient (dans la tour). Que faut-il faire pour l'ouvrir?

R-TYPE

David. Q.70019 Je voudrais savoir le moyen de détruire le robot de la fin du level 4.

INDIANA JONES ADVENTURE

Vincent. Q.70020 Quand je creuse la dalle à Venise je me retrouve dans un trou sans issue. Que faire?

LOOM

Vincent. Q.70021 Quand je retourne en haut de la colline, je jette le sort pour ouvrir la porte et ça ne marche pas. Je vois seulement un éclair qui détruit l'arbre, que faire?

TT RACER

Un lecteur. Q.70022 Je voudrais connaître le code, de la stimulation de moto tout au début. Lequel?

WEIRD DREAM

Edgar. Q.70023

Comment faire avec l'abeille tout au début? Je lui donne des coups avec la tapette mais sans résultat...

Dans le tableau des créatures en pierre, un oasis apparaît régulièrement. Que faut-il faire?

PANDORA

Edgar. Q.70024 Pour finir il me manque juste la "Yellow Cend" et la "Blue Cend"? Où sont-elles?

SPHAIRA

Un lecteur. Q.70025 Que faut-il répondre à la question: Qui domine le mal? Je n'arrive pas à pénétrer dans la cabane près de la forêt?

MEGA MAN

Lilian. Q.70026 Comment faire pour battre ICE MAN et les SPINES?

TROJAN

Lilian. Q.70027 Je n'arrive pas à trouver les "2 puissances extra".

GHOST'N'GOBLINS

Lilian. Q.70028
Je n'arrive pas pas au premier
monde battre les "2 unicornes".

PANDORA

Pascal. Q.70029 Y a t-il plusieurs tableaux dans ce jeu? Comment peut-on passer le 1er tableau? Quel est le

but du jeu? Et comment finir le

INDY 3

Un lecteur, Q.70030 Comment parvenir à trouver la tombe du chevalier, après être entrée dans les catacombes?

BUSHIDO

Un lecteur. Q.70031 Comment peut-on passer à une autre étape?

ZOMBI

Nelson. Q.70032 Y a t-il de la lumière dans le sous-sol? Si oui comment l'allumer? Comment faire décoller l'hélico.? Faut-il de l'essence? Si oui, où la trouve t-on? Et comment s'en servir? Faut-il une clé pour le faire voler?

CASTLE MASTER

Philippe. Q.70033 Où se trouve la clé permettant d'accéder à la salle d'esprits? C'est la seule que je ne trouve pas.

LA LEGENDE DE ZELDA

Gil. Q.70034

Après avoir tué GANON et avoir recommencé à zéro dans la 2ème partie, je n'arrive pas à trouver le level 3 et le marchand de la bague bleue, où se trouvent-ils? Y a t-il un truc du genre vies infinies?

COLORADO

Sébastien. Q.70035 Où se trouve le jeune indien enlevé par un aigle? Comment se procure t-on le pendentif?

KNIGHT FORCE

Steve. Q.70036
Arrivé à Versailles avec 4 amulettes et en ayant sur la conscience 4 clônes du sorcier, il me reste une amulette et un clône à obtenir. Une fois l'amulette obtenue, je me précipite à tuer le dernier clône. Ceci fait, aucune trace de la princesse. Que dois-je faire?

JOYSTICK SECOURS

53 Avenue Gambetta 92400 Courbevoie/La Défense

REPONSES

Vous êtes victorieux?

JOYSTEAM

INDY

Julien. R.50002

Il faut sauter d'un wagon à l'autre quand les cornes sont sorties et commencent à descendre dans le wagon.

LE DIAMANT DE L'ILE MAUDITE

Iulien. R.50005 Pour aller au 2ème niveau: il faut taper: RUN"DIAMANT.BA2".

BARBARIAN I

Julien. R.50006

Il ne faut pas utiliser la partie 1 qui est celle d'entrainement, mais la partie 2 qui est le jeu (après le 7ème barbare vous rencontrerez le sorcier). Il n'y a que 8 barbares dans le jeu.

WEIRD DREAMS

Starman. R.50013

Pour la guêpe, il faut avoir pris la tapette avant, elle est à gauche dans l'herbe, après il suffit de taper la bébette.

AIGLE D'OR

Xavier. R.60009

La corde ne sert à rien, la torche sert à illuminer les pièces sombres. La fiole de jouvence redonne des forces. Le pied de biche sert à ouvrir les coffres et les portes.

ORPHEE

Xavier. R.60035

Il faut dire à York de donner l'épée à Satan.

ORPHEE

Xavier. R.60034

Il faut remplir ta gourde puis aller à l'E, délivrer York, puis aller au nord.

LE MANOIR DE MORTEVIELLE

Patou. R.60015

Va dans la chambre de Léo et soulève son oreiller, dessous tu trouveras la clé de la porte de Julia, actionne-la et tu pourras

ouvrir la porte. (Les révolver ne s'utilise pas car tu dois enquêter pas trucider.).

TRACK AND FIELD II

Fabien. R.60028

Voici le code pour la deuxième iournée:

WLLK étoile 4ZG coeur.

ZELDA

Fabien. R.60011

Le level 7 (quette 1) se trouve près de la forêt perdue. Avant d'y arriver, il y a un lac avec une fée que te redonne toute ton énergie et à gauche tu as un autre lac ou il n'y a rien. Là tu prends la flûte et, un escalier apparaîtra, c'est le level 7. Pour l'épée magique tu ne peux la prendre que si tu as un nombre suffisant de coeurs Après avoir fini le level 6 tu devrais pouvoir la prendre.

ZELDA

Fabien. R.60017

Pour battre les chevaliers rouges ou bleus (les bleus sont plus durs à tuer), il faut les prendre par derrière ou par le côté mais surtout pas par devant! Le nombre de fois que tu dois taper pour les tuer dépend de l'épée que tu as. Pour les coffrets de coeurs, essaie de mettre des bombes un peu partout sur les rochers et de cette façon tu en trouveras. L'épée magique se trouve en baut à droite du cimetière il faut pousser une tombe. La flèche d'argent se trouve dans le level 9, celui de GANON...

THE UNTOUCHABLES

Thor. R.60030

Pour le tuer, il faut tirer en bas de son épaule droite (donc à gauche de vous), un peu à droite de son bras droit.

LA LEGENDE DE ZELDA

Gil. R.50024

L'épée magique se trouve dans le cimetière tout à fait en haut à droite des 6 parties et l'entrée se trouve sous la 2ème ou la 3ème tombe du milieu après l'avoir soulevée. Quant aux flèches d'argent elles se trouvent dans le level 9 au niveau gauche du nez de la tête de

ZAK MAC KRACKEN

Benjamin. R.50010

Le code qu'il vous demande est une protection - si ta diskette n'est pas piratée tu as le code

avec la notice. Pour prendre le masque à oxygène, il faut : aller aux toilettes, utiliser le papier bygiénique dans l'évier puis allumer l'évier et pousser le bouton - sortez et allez à l'avant de l'avion ouvrez le four à micro ondes et utiliser l'oeuf, (il est dans le frigo dans l'appart.), dans le four à micro ondes, fermer le four et allumez-le - vous êtes maintenant tranquille pour fouiller l'avion.

CAPTAIN BLOOD

Guillaume. R.50040

Pour désintégrer un être téléporté dans le frigotorium, il faut cliquer sur l'icône qui est au-dessus de la disquette pour sauvegarder la partie.

GHOSTBUSTERS II

Pascal. R.50039

Quand on est au fond du puits, il suffit de descendre dans la rivière de Slame qui coule en bas. Ne faites pas attention aux gouttes grises qui tombent car lorsque que vous le touchez vous perdez de l'énergie. (petit truc). Lorsque vous arrivez en bas, gardez toujours un bouclier comme ça, s'il ne vous reste plus beaucoup d'énergie vous pourrez l'utiliser.

RICK DANGEROUS

Pascal. R.50012

Pour passer les tableaux sans problème, il suffit de rechercher A7 28 OC 3A FE 49 3D 32 ou vous remplacez 49 par 4A et vous obtenez les vies infinies.

KICK OFF

Pierre. R.50007

Pour faire le championnat: Ouand tu as le choix entre les différentes options (Practice, Single Game), prends l'option LEAGUE. Alors il apparaîtra le nom des équipes avec en bas de l'écran 3 icônes (MODIFY, LOAD, DONE) choisis l'icône MODIFY en cliquant dessus. A ce moment là, choisis l'équipe que tu voudras diriger. (ex: France). Clique dessus. Remarque dans la case à côté du nom de ton équipe. Il y a la lettre [appuie sur F1: la lettre se changera en J: tu diriges l'équipe avec la lettre J. C'est bon tu peux jouer.

BARBARIAN I

Lilian /Angel. R.50006 Normal, car cette partie est un entrainement. Maintenant mets la 2ème face de ta disquette ou ta cassette et tu seras dans l'arène de DRAX. Quand tu auras battu les 7 guerriers, DRAX le magicien apparaîtra et si tu le bats, tu retrouveras ta princesse chérie. Il y a 12 Barbares.

POLICE QUEST II

Lilian. R.50018

- 1) le dernier endroit est le poste de police
- 2) après le motel il faut aller au café
- 3) il faut l'emmener au poste de police.

THE LAST NINJA II

David. R.50025

Après avoir pris le baton, il faut retourner à l'entrée du batiment, là en face il y a une grille qu'on ouvre en se plaçant devant et en prenant la clé + Enter. Il faut alors aller sur l'île (en sautant sur la barque et puis sur l'autre rive). Là on prend le chemin de droite, au bout de celui-ci on saute pour se retrouver sur une île où il faut dégager une barque à l'aide du baton puis on revient sur l'autre île, on prend alors l'autre chemin où l'on doit encore sauter sur l'autre rive et voilà on passe ainsi au stage II.

MANIAC MANSION

Damien. R.50022

Pour radioactiver la plante carnivore utiliser l'éponge qui est dans la salle de bains, dans la flaque de révelateur qui est sous la maison, n'oubliez pas de faire de la musculation pour ouvrir la grille qui est dehors, au côté gauche de l'escalier. Puis utiliser l'éponge du révelateur sur la plante et elle mourra.

XENON II

Patrice. R.50034

Pour tuer l'araignée, il faut détruire les 4 fils qui retiennent la toile puis tirer sur l'araignée.

INDY

Patrice. R.50011

Pour pouvoir aller à Venise, il faut donner le bon code au début qui est fourni avec le jeu. Et après, se ballader dans les salles de l'université, puis aller dehors pour aller chez Henry puis à Venise, avec la lettre G et cliquer sur la destination.

PETITES ANNONCES

53 Avenue Gambetta 92400 Courbevoie/La Défense

AMIGA

CONTACT

13 N°2003217 Ch. contacts sur Amiga. Nbrx. softs (déb. acceptés.). Rép. ass. Contacter AUBIN Jean-Michel. Cité les Raumettes. BtH1. 13700 Marignane. Tel.: (16).42.77.73.00.

44 N°2003222 Salut a tous! Vous poss. la plus belle machine au monde! Moi aussi... Alors env. vos listes. (déb. accpt.). Contacter Ludwig. Tel.: (16).40.65.66.62.

59 N°2003229 Notre catalogue des meilleurs logs. du domaine public est dispo. gratis. (jx., utils., demos.). Ecrivez à Free Distribution. 88 R. de Sailly. 59390 Toufflers.

91 N°2003226 Ch. contact pour éch., sur Amiga, poss. nbrx. news. Contacter Patrick. Tel.: 69.07.26.98.

VENTE

78 №2003216 Vds. Amiga 500 + mon. 1084 S C64 + très nbrx. jx. + Souris + Joys. + livres prog. + disqs. (garantie 6 mois.). Prix: 5500 F. Contacter Lionel. Tel.: 30.94.14.50.

92 N°2003239 Vds. Amiga 500 version 1.3 + mon. H.D. (déc./89). + jx., livres, Joys., disqs. Prix : 5000 F. Demander Mr. SIMON. Tel.: 42.42.27.70.

93 N°2003193 Ech. vds. jx. sur Amiga. Contacter Patrick. Tel.: 43,30.16.66.

AMSTRAD

ACHAT

02 N°2003186 Ach. Clavier Azerty pour CPC 6128. Contacter Benoit. Tel.; (16).23.70.46.50. (ap. 18h.).

CONTACT

34 N°2003203 Ech. soft sur CPC 6128, poss.: Captain Trueno, P47, Double Dragon 2. Contact sérieux. Doutey Frédéric. 33 R. de la Salle. 34560 Poussan. Tel.: (16).67.78.41.80.

VENTE

28 N°2003214 Vds. jx. (orig.). DK. (Skateball, Double Dragon, Robocop...). pour pas cher. (Ne téléphoner qui si vous habitez l'Eure Loiraux. Tel.: (16).37.22.30. 05. (ap. 20h.).

34 N°2003236 Vds. CPC 6128 + nbrx. jx. + magazines. Prix : 3580 F. DUFFAUD Adrien. 123 bis av. de Lodève. 34056 Montpellier. Ou contactez-moi au : Tel.: (16).67.52.27.47.

38 N°2003234 Vds. CPC 6128 + écran coul. + impri. + TTX. + nbrx. jx. + Joys. + Westphaser. Prix: 4000 F. Tel.: (16).76.98.00.60. (ap. 18b.).

57 N°2003218 Vds. CPC 6128 coul. + housses + station micro, (adap. TV. + radio rév. + meuble). + Joys. Prix: 1700 F. de jx. (état neuf garant. 1an). Prix: 5000 F. (val.: 7500 F.). Tel.: (16).87.95.41.03.

66 N°2003207 Vds. jx. sur DK (a bas prix). Poss.: D. Dragon, Ghost. 2, P47, Wild Street, Chase HQ. Contacter pour liste Dreistadt David. Lot. la Coume. 66130 -Corbères les Cabanes. Tel.: (16).68.84.13.07.

75 N°2003189 Vds. CPC 6128 coul. + Tunner TV. + réveil + lect. K7 + Synthé. Vocal avec util. + filtre écran + nbrx. jx. orig. + DK + Kit de téléch. Prix: 3500 F. Tel.: 42.03.42.20.

75 N°2003197 Vds. CPC 6128 coul. + 1 Joys. + nbrx. jx., doc. (t.b.e.). Prix : 2700 F. Tel.: 42.78.62.86. (ap. 18b.). 75 N°2003206 Vds. CPC 6128 coul. + impri. DMP 2000 + 2ND lect. FD1 + Super Print + très nbrx. jx. + Joys. + Autoformation à l'assembleur + Multiplan + DBASE 2 + livres + rev. Prix : 5390 F. Tel.: 45.43.27.63. (ap. 18b.).

75 N°2003227 CPC 6128 écran coul. + nbrx. jx. + 1 man. + 1 disq. de Français + 30 rev. + manuel. Prix: 2400 F. Contacter ELIS-SALDE Laurent. Tel.: 45.89.36.64. (ap. 19b.).

88 N°2003205 Vds. pour CPC 464 K7 + de nbrx. jx. récents : (Crazy Cars 2, Barbarian 2, Aigle d'Or...). (val.: 1400 F.). Vendu : 700 F. (à déb.). Tel.: (16).29.37.27. 44. (midi et soir).

92 N°2003198 Vds. CPC 6128 coul. + bible graphis. + man. + nbrx. DK (vierge), + nbrx. jx. + 1 Joys. + 1 Kit Télécharge. Prix: 3700 F. Tel.: 45.34.79.10. (ap. 18h.).

92 N°2003221 Vds. CPC 6128 coul. + Joys. + rev. + nbrx. softs. (t.b.e.). + Pistolet intéractif + crayon optique. Prix : 3200 F. Tel.: 49.09.17.12.

93 N°2003213 Vds. CPC 464 coul. + lect. DDI1 + nbrx. DK. et K7. (val.: 7000 F.). Prix : 2500 F. Contacter David. Tel.:48.40. 91.90. (vers 18b.).

94 N°2003215 Vds. CPC 6128 avec mon. coul. + nbrx. DK de jx. + manuel + 1 Joys. (le tout en t.b.e.). Prix: 2200 F. Contacter Olivier. Tel.: 45.99.04.02. (le soir).

95 N°2003191 Vds. CPC 6128 coul. (t.b.e.) + nbrx. jx. + prise double Joys. + 2 jx. Prix : 2750 F. Contacter Didier. Tel.: 39.82.14.23. (ap. 18b30.).

ATARI

CONTACT

76 N°2003231 Ech. et vds. jx., utils., pour Atari STF/STE... Rech. surtout Spack et Canvas. Contacter TABIA Stéphane. 30 Imp. Blactot. 76300 Sotteville-les-Rouen. Tel.: 35.72.25.47.

80 N°2003208 Ech. softs demo sur Atari STF. Contacter Demabre Arnaud. 366 R. d'Hornas. 80650 -Vignacourt. Tel.: (16).22.52.82.52. (ap. 18h.).

84 N°2003201 Ech. jx. sur ST, poss. nbrx. softs + vds. Multiface pour ST. (neuf, jamais servi), + notice. (val.: 700 F.). Vendu: 500 F. + port. Ecrire à Achard Thierry. Quartier des Faysses. 84560 Menerbes.

94 N°2003233 Ch. Attachée de Presse, (bénévole au début). + un Comptable, + une Secrétaire. Pour tout renseignement écrire à Mr. GUERCHON Patrick. 301 Av. de Fontainebleau. 94320 Thiais.

94 N°2003157 Vds. disquettes 3"1/2. (pas cher). Pour tous renseignements écrire à GUERCHON Patrick. 301 Av. de Fontainebleau. 94320 Thiais.

94 N°2003210 Ouverture d'un nouveau club ST-Amiga. Pour tous renseignements. Ecrire à Mr. Guerchon Patrick. 301 Av. de Fontainebleau. 94320 - Thiais.

94 N°2003211 Vds. et éch. softs sur ST. Ecrire à Mr. Guerchon Patrick. 301 Av. de Fontainebleau. 94320 -Thiais.

94 N°2003212 Vds. Disquettes 3"1/2 (à bas prix). Pour tous renseignements écrire à Guerchon Patrick. 301 Av. de Fontainebleau. 94320 - Thiais.

94 N°2003232 Ch. personne sur Paris, pour diriger un journal. Pour tout renseignement. Tel.: 46.87.23.15. Demander Mr. GUERCHON. (laissez un message si absent.).

94 N°2003238 Ech. ou vds. news sur St. (débutant acceptés et rép. assurée.). Ecrire à Mr. GUER-

PETITES ANNONCES

53 Avenue Gambetta 92400 Courbevoie/La Défense

CHON Patrick. 301 Av. de Fontaineblean. 94320 Thiais.

VENTE

64 N°2003209 Vds. orig. (a prix très bas). Ech. soft. Contacter Ribas Fabrice. 30 R. Mozart. 64000 -Pau. (Rép. assurée.). Tel.: (16).59.80.25.22.

75 N°2003199 Vds. Atari 520 STE. (ss/garantie), + mon. coul. + Trackball + Joys. + jx. Prix : 3500 F. (le tout). Contacter Jérôme. Tel.: 43.49.18.22. (le soir).

92 N°2003196 Vds. Atari 520 STF. Double Face, (état neuf). + nbrx. jx. Prix : 2500 F. Tel.: 47.33.58.22.

93 N°2003219 Vds. sur ST: 100 F. (ou 250 F. le tout).: OP. Thunderbolt, Incorruptibles, Castle Warriors ou éch. contre softs. Vds. aussi logs. pour CPC 6128. (Pas cher). Contacter Dan. Tel.: 48.55.63.36. (sur Paris uniqt.).

COMMODORE

VENTE

49 N°2003224 Vds. news et oldies, (Block-Out, Ninja Spirit, Hammerfist...). Prix défiant toute concurence. Rép. assurée. Contacter LEVEQUE Christian. 5 R. Jann Palach. 49000 Angers. Tel.: (16).41.44.55.46.

59 N°2003228 Vds. C64C, mon. I801, lect. K7, Cart. Action Replay 3, jx., compils. Prix : 2200 F. Contacter Sylvain. Tel.: (16).27.26.83.40.

94 №2003188 Vds. C64/128 lecteur Disque, écran coul. + nbrx. jx. Prix : 5000 F. (t.b.e.). Contacter Jean-Marc. Tel.: 48.93.90.62. (entre 18b/20b.).

AUTRES

VENTE

75 N°2003235 Vds. de nbrx. jx. sur Spectrum. Prix: 2000 F. (à déb.). Offre Kick Off, Strider et Forgotten Worlds. (au premier acheteur). Contacter COMYN Jérôme. 67 R. Barrault. 75013 Paris. Tel.: 45.88.08.70.

CONSOLES

ACHAT

92 N°2003230 Nintendo achète cartch. USA-Canada ou autre ne fonctionnant pas sur la Console Française. Faire offre. TONEL-LA Claude. 12 Bld. Desgranges. 8 Res. des Pepinières. 92330 Sceaux. Tel.: 46.60,36.43.

CONTACT

94 N°2003237 Ech. cartchs. sur PC-Engine et Nintendo. Ecrire à Mr. DUVAL Christophe. BP 78. 94320 Thiais.

VENTE

60 N°2003194 Vds. Console Sega + 1 jx.: (Vigilante). (année 89). Prix : 900 F. Tel.: (16).44.24.26.48, (ap. 18h.).

69 N°2003223 Vds. TO8D + 1 Joys. + nbrx. jx. + bte. rangt. + DK care prise peritel. Prix : 2000 F. Contacter J-Charles. Tel.: (16).78.20.06.24.

75 N°2003187 Vds. Console Nintendo + man. fx: + nbrses. K7. Console + Mario : 55 0 F. man. : 240 F. K7 entre 150 et 240 F. Tel.: 42.52.03.81. (Paris).

75 $N^{\circ}2003192$ Vds. Super Sega dans son emball. Console de jx. + 2 man. + Pistolet + lunettes + 1 jx. (incorporé : 900 F.). (Acheté: 1450 F.). Tel.: 42.45.99.79. (matin). Ou 48.74.45.50. (de 18b. à 22b.).

77 N°2003190 Vds. Nintendo + 2 man. + 3 jx. (Mario Bros, Trojan, Zelda). Prix: 750 F. (le tout). Vds. jx.: Robocop, Ghouls'n'Ghosts, Strider, Les Voyageurs du Temps, Ghostbuster 2... entre 100 et 130 F. (sur ST 520 STF.). Contacter Bruno. Tel.: 64.02.76.50.

78 N°2003185 Vds. Console Sega + Light Phaser + nbrx. jx.: (Double Dragon, Afterburner, Choplifter...). (t.b.e.). (val.: 3550 F.). Prix : 2350 F. Contacter Florent. Tel.: 39.69.84.61. (Région Parisienne).

78 N°2003195
Vds. Console Sega super system
(lunettes). + nbrx. fx. (tous les
best): Golden Axe, Sbinobi,
Vigilante, Altered Beast,
Rastan... Prix : 1500 F.
(le tout). Contacter Mickël.
Tel.: 39.55.32.18.

78 N°2003202 Vds. Console Nec + nbrx. jx. + XE1PRO. (val.: 7000 F.). Cêdê : 4500 F. ou moins. (vente séparément). (Rég. Paris.). Contacter Sylvain. Tel.: 34.83.53.41.

93 N°2003183 Vds. Console Sega + 7 jx.: Rastan, Out Run, Alien Syndrome, etc... Prix: 1000 F. (le tout). Tel.: 48.54.35.32. (de 20b. à 21b30.).

94 N°2003184 Vds. Console Sega + jx.; (Rocky, Zillion II, Thunderblade, Hang-On). Prix: 1000 F. Contacter Izzi Christophe. Tel.: 45.76.94.11. (ap. 17h.).

94 N°2003200 Vds. Console Sega + lunette 3D + pistolet + nbrx. jx. + man. Speed King. Prix: 3000 F. (à déb.). Contacter Joffrey. Tel.: 48.99.06.30. (ap. 18b.).

95 N°2003204 Vds. Console Sega + Quick Shot + 8 jx. (R-Type, Basquet Nigtmare, Wonderboy 1/2/3, Ghostbusters, Aztec Adventure, Golvellius). (val.: 3400 F.). Vendu: 2500 F. Contacter Emmanuel. Tel.: 39.94.50.18.

JO	YS	TIC	KI	PA.,	53	ave	enu	e G	an	ibei	tta,	94	000	Co	ur	bev	oie
RUBRIQUE: ACHAT VENTE CONTACT									-								
	S	~	8 79	71		1	~	*		7	~ <u>~</u>	72		167	5	0.	F-7
•	.» _A	-															
AMIGA COMMODORE Par chèque, C.C.P. ou timbres Poste à joindre avec la grille.																	
ATARI CONSOLES 25F. pour nos abonnés.																	
(joindre étiquette d'expédition)																	
Votre Département (à rem-																	
									-					Г			
	-														_		
												-					
											_			* .			
															Т		
															*		
No.									ì								
	100				. 600			100	-666	10000		1000	-	-	1		service,

Shadow Warriors

C'est à grands coups de poings, de pieds, de tête et de genoux que le héros d'Ocean fait sa loi. On ne plaisante pas avec les ninjas!

tests

AMIGA

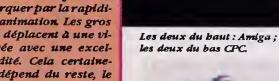
Les sprites sont étonnamment gros pour la vitesse à laquelle ils bougent. En effet, les personnages se déplacent extrêmement vite, et le ninja plus que tous, en réalisant d'incroyables bonds assortis de figures gymniques à vous donner le torticolis. Il se manipule au joystick et le soft n'exige pas énormément de temps pour connaître par cœur les positions des coups à effectuer. Rapide, donc, mais très bien animé aussi, avec une stuidité qui frise la réalité. Pour entourer ces joyeux garnements s'amusant comme des fous dans les rues de la ville (qu'ils sont charmants, on ne voudrait pas que ça grandisse), des décors postatomiques et désolés créent un climat de violence qui ne vous déplaira pas, j'en suis sûr. Le son est à la bauteur de l'image, avec des «yaaaal», des «bumfl» ou des «yoorgll» à tout va. Pour ceux qui en étaient tombé amoureux dans les salles d'arcade, sachez que la version Amiga ne trabit en rien le Shadow Warriors cher à votre cœur qui a vu toute votre paye du mois s'écouler inexorablement dans son monnayeur.

GRAPHISME 16 SON 14 ANIMATION 17 MANIABILITE 16 CPC O 7 O/

La version Amstrad de Shadow Warriors se fait surtout remarquer par la rapidité de son animation. Les gros sprites se déplacent à une vitesse élevée avec une excellente fluidité. Cela certainement au dépend du reste, le décor surtout qui a pas mal de difficultés à suivre les mouvements des combattants. Heureusement pour lui (le décor), il est bien dessiné et remarquablement mis en couleurs. Les sons tirent parti au maximum des possibilités de la bécane, ce qui ne donne cependant pas un chef-d'œuvre; mais tout de même, c'est largement mieux exploité que sur la plupart des jeux. Shadow Warriors demeure entout cas très jouable, et il offrira au petits amstradiens fous de combats en tous genres des émotions dignes de ce nom.

GRAPHISME 15 SON 14 ANIMATION 17 MANIABILITE 15

PRIX : ENV 200 F SUR AMIGA , 100 F SUR K7, 150 F SUR DISK DISPO SUR CPC, AMIGA ET BIENTOT SUR ST







es rues ne sont plus sûres, ma bonne dame. C'est le moins qu'on puisse dire, et heureusement que vous êtes là pour nettoyer cette ville futuriste qu'est devenue New-York de toute la pègre qui la hante. Avec vos membres pour seules armes, vous allez nous écraser des colosses, des malfrats, des pas beaux et des franchement laids, sauter et grimper partout comme un petit singe excité à la recherche d'une cacahouète. Vous aurez à donner un grand coup de balai sur six niveaux

en cassant les gangs qui y régnent par la violence et par la peur. A la fin de chaque niveau, un immense colosse vous demandera des comptes, mais ne soyez pas impressionné par sa carrure, il suffit de bien manier le joystick pour lui faire mordre l'asphalte. Et si vous n'y arrivez pas tout seul, rien ne vous empêchera de faire appel à un copain car le jeu est prévu pour deux joueurs. Si vous n'éliminez pas tous les ennemis même en vous y mettant à deux, c'est que vraiment vous êtes mou comme du fromage

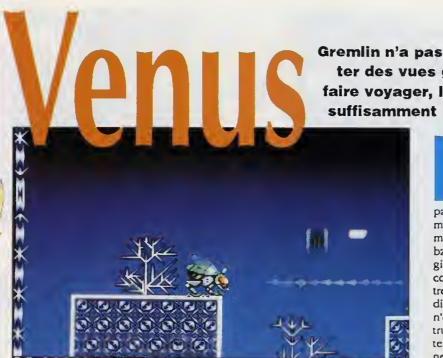
blanc. Surtout qu'avec les possibilités de mouvements que vous offrent les personnages, vous pouvez aisément vous pendre aux réverbères pour latter les méchants, monter sur une cabine téléphonique, sauter sur les toits des immeubles ou faire des sauts pénilleux arrières à vous couper le souffle. Shadow Warriors est un excellent défouloir qui vous donnera l'impression d'être un poids plume avec des muscles d'acier. Le rêve de Danboss.

Artemus













Gremlin n'a pas besoin de nous projeter des vues galactiques pour nous faire voyager, la vie des insectes est suffisamment intéressante pour que l'on s'y penche.

> 'homme, dans son infini souci de propreté, a détruit tous les insectes de la planète. Ce n'est évidemment pas à coups de tapettes à mouche, mais à grands jets de pesticides mortels que tout ce qui fait crr-crr ou bzz-bzz a trépassé. L'équilibre écologique en a pris un coup dans l'aile et contre toute attente on a vu apparaître des insectes mutants. Pour remédier à cette vermine, les hommes n'ont pas trouvé mieux que de construire une mouche-robot qui, délicatement dirigée par vos petites mimines poilues, devra détruire un à un tous les insectes indésirables nés de l'irresponsabilité humaine. A vous de jouer, sur cinq niveaux différents, et faites bien attention à tous les pièges dissimulés un peu partout. C'est qu'elles sont vicieuses ces petites bestioles.

> > 91%

Ce sont d'abord les graphismes qui frappents. Les insectes sont de gros sprites sinement dessinés, les décors sont délirants et superbes et le fond est toujours dégradé, ce qui lui donne une dimension très particulière. Je dirais même qu'il y a comme un look Zen. Je ne vous cache pas que Venus est très difficile à jouer, surtout à cause des plèges sournois installés un peu partout; en particulier lorsqu'on doit jouer à l'envers, la mouche étant collée au plasond, rien n'est simple. Le soft est extrêmement bien animé, particulièrement suide en regard de la la grosseur des sprites, avec plein de petites trouvailles, comme par exemple la mouche qui attend en se frottant le pif, ou ses battements d'aile. C'est très beau, c'est excellent à jouer, bref, c'est à se procurer le plus rapidement possible.

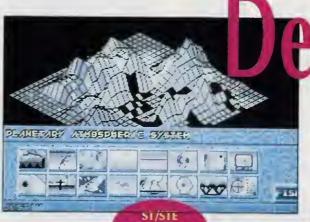
Kaaa

GRAPHISME 18 SON 15 ANIMATION 17 MANIABILITE 16

> PRIX: NC DISPO SUR ST

ne histoire dites-vous? Non, pas vraiment. Debut se réfère à la réalité de notre globe, aux problèmes de pollution qui ne cessent de s'étendre. A travers un jeu de simulation, ce soft veut vous aider à en prendre conscience. Alors, que simule donc Debut? Beaucoup de choses, les vents, les nuages, les températures, les pluies, la vie animale, la vie végétale, la vie humaine, les eaux... Toutes ces informations sont fournies pour l'ensemble du globe au fur et à mesure que le temps avance, et vous pouvez ainsi constater l'évolution de l'état de la planète et sa dégradation si vous faites preuve de laxisme. Vous pouvez répandre des produits chimiques sur sa surface ou les retirer, ce qui occasionnera des réactions en chaîne qui peuvent -dans le meilleur des casêtre bénéfiques, vous pouvez faire subir le même traitement aux animaux, aux plantes ou même aux hommes. Les produits chimiques que vous devrez utiliser sont concus par vos soins à partir de composants de base combinés par un réacteur à fusion et modifiés grâce à des radiations contrôlées. Il faudra donner toute la mesure de votre inventivité pour trouver les bons produits. Pour vous ravitailler et en trouver de nouveaux, vous serez obligés de vous rendre dans les cités souterraines où se terrent les magnats industriels responsables de tout ces problèmes.

Pandora
propose un
simulateur
de planète
qui est
avant
tout un
simulateur
de
pollution.



65%

Debut est un jeu divisé en deux parties. La première, «Temps et Réalité», est celle où vous observez la situation du globe et où vous agissez pour la redresser. La seconde, «Conscience chassée par le temps», vous permet de vous promener dans les cités souterraines sous la forme d'un robot. La première partie est entièrement stratégique alors que la seconde est un jeu d'arcade. Il vous est possible, grâce à un système d'analyse fouillé, de sélectionner exactement ce qui vous intéresse, les zones à température élevée manquant d'ozone par exemple, et de les visualiser

sur une carte en relief ou sur une mappemonde. Vos actions impactent d'ailleurs une case de la carte. La partie arcade est à base de scrolling borizontal, avec le robot qui se balade dans chacun des niveaux de la ville. Même après avoir compris le mécanisme, les menus restent lourds à manier car trop nombreux. Debut avait beaucoup de potentialités qui sont gâchées par la réalisation. Ne vous y attaquez que si vous êtes persévérants, et alors seulement vous pourrez y prendre quelque plaisir.

Duy Minb

GRAPHISME 14 SON non significatif

ANIMATION 13 COMPLEXITE 19

PRIX:NC - DISPO SUR ST



'est pas vraiment un jeu pour pacifiste en herbe! Dans Intact, pas de pitié... La planète Xyphor II a été conquise par une horde d'aliens. Vous et votre équipe avez été désignés par la confédération des planètes unies, pour mener le combat et préserver la liberté. Tirez sur tout ce qui bouge... Si vous détruisez une

vague entière de vaisseaux ennemis, divers crédits apparaîtront vous permettant ainsi d'acheter de nouvelles armes: Boosters, Turbo Fire, Boucliers, Tir à Fragmentation, etc... Mais attention, toutes ces armes ne peuvent être achetées que dans une Zone d'Achat- bien déterminée. A vous la victoire! Mais attention la lutte va être chaude.

75 %

Intact, comme vous l'avez sans doute déjà deviné, est un Shoot'Em Up a scrolling vertical Le plus grand avantage de ce jeu réside dans le fait que l'on puisse y jouer à deux en même temps (exactement de la même façon que Battle Squadron, il y a maintenant quelques mois). A part ça, rien de neuf, le scrolling est irréprochable, les diverses musiques sont belles, tout comme les graphismes. Seule l'animation -beaucoup trop lente, à mon goût - reste à la traîne. Intact est un un jeu classique et répétitif qui ne passionnera pas les foules, mais qui ne passera toutefois pas inaperçu.

J.M Destroy

GRAPHISME 15 SON 18 ANIMATION 13 MANIABILITE 14

PRIX: ENV 200 BROUZOUFS DISPO SUR AMIGA Software, un éditeur égyptien? Non, non, pas du tout: ce sont des Allemands. Ach so! Du liebe Gott.

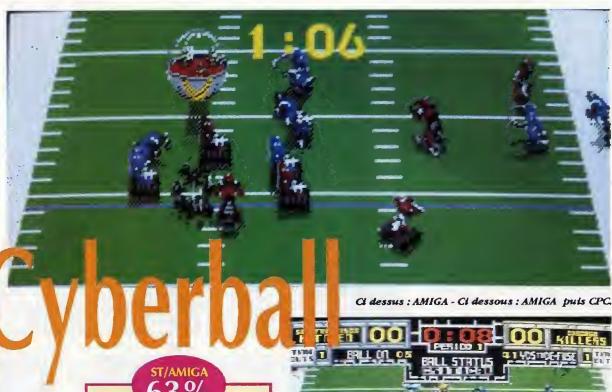
Sphinx

Plus violent que jamais, plus métallique qu'il n'est possible et plus destructeur qu'il n'est permis, Domark lance le nouveau football américain.

Domark, on le sent, a fait des efforts pour que la version CPC soit jouable. Les robots sont relativement bien représentés, du moins lorsqu'ils sont en attente. Mais dès qu'une partie s'engage, le terrain de Cyberball devient le Heu d'une indescriptible mêlée. Comme les passes doivent être précises sous peine de voir ballons ou joueurs exploser, il faudra beaucoup de pratique et un bon coup d'œil pour juger la situation. Bien que basé sur le foot américain, Cyberball peut être joué même par quelqu'un qui n'y connaît rien. La notice est d'ailleurs fort bien faite. Seuls les schémas démontrant certaines stratégles sont légendées en anglais. Mais qui les Hra?

Bô TGV

GRAPHISME 10 SON 12 10 ANIMATION MANIABILITE



Hyper précis quant à l'élaboration d'une stratégie sportive, Cyberball vous donnera l'occasion de connaître tous les petits secrets de la réussite d'un match. Choix de votre équipe, choix de votre tactique de jeu (offensive ou défensive), choix de la stratégie du jeu, choix des robots de remplacement, choix de la vitesse, choix de tout un tas de trucs, du côté du choix donc, Cyberball est bien placé. Quant au match à proprement parler, il se déroule en quelques secondes, avec des graphismes simples et une animation trop saccadée pour être bonnête. Les partles d'avant le match sont pourvues d'un son souvent numérisé qui ne tient nullement ses promesses. En effet, durant les rapides passes du match (rapides, dans le sens où ça ne dure vraiment pas longtemps) des petits «prout prouts se font entendre. Cyberball part d'une bonne idée, mais tape complètement à côté de la plaque au niveau de la réalisation.

Kaaa

GRAPHISME 10 12 SON ANIMATION 08 MANIABILITE

yberball est un sport d'équipe reprenant plus ou moins les règles du foot américain, à la différence près que les joueurs sont de gigantesques robots de sept mètres de haut pesant plus d'une tonne et qui

jouent avec des ballons explosifs de 175 kilos. En tant que capitaine d'une équipe, vous devrez vous arranger pour adopter la stratégie le mieux adaptée, avoir les machines les plus efficaces et atteindre le score le plus élevé. Bref, vous devrez être le meilleur sinon vos débris fumants seront aspirés par une sphère d'évacuation. Vous pouvez jouer contre une équipe gérée soit par l'ordinateur, soit par un copain. Le jeu consiste en fait à choisir sa stratégie et à bien gérer son équipe. Disons que si vous êtes plus «Loto Sportif» que sportif tout court, Cyberball vous plaira. Tandis que si votre pied c'est l'action sur le terrain et que tous les réglages d'avant le match vous ennuient, ce n'est pas un jeu pour vous.

TEATT FLTDS

PRIX:ENV 200 F SUR ST, 250 F SUR AMIGA, 100 F SUR K7, 150 F SUR DISK DISPO SUR CPC, ST, AMIGA ET PC



Twinworld

Gentiment, Ubi Soft vous envoie faire un tour dans le Pays des Ténèbres, auprès de monstres plus laids les uns que les autres.





ans un mignon petit pays où régnait la joie de vivre et la bonne humeur, un méchant maître du monde du nom de Maldur a semé le chaos. Tuant tous les habitants (pas gêné, celui-là), il a créé des créatures aussi vilaines que méchantes afin d'asseoir son pouvoir. Mais une légende du défunt pays disait que si jamais il subsistait un seul survivant à l'hécatombe et qu'en outre il réussissait à s'emparer de l'Amulette, symbole du pouvoir, il pourrait bouter l'usurpateur hors du

pays. Il se trouve que le survivant unique n'est pas n'importe qui: il s'agit rien moins que du fils du défunt roi. A sa majorité, le voilà qui revient sur les lieux du crime afin de récupérer l'Amulette et de latter Maldur. Lequel, prévoyant le coup, a cassé le précieux objet en vingt-trois morceaux dispersés dans autant de régions différentes. Vous l'avez deviné, il va falloir parcourir les vingt-trois régions afin de reconstituer l'Amulette pour finalement affronter Maldur. Vaste programme qui va vous faire voir du pays.

40 55CARE

C'est dans des décors tantôt verdoyants tantôt ténébreux que notre béros va évoluer. En effet, chaque région ou niveau se divise en deux parties: sur la terre, et dessous. Les graphismes sont spécialement bien réussis et très finement dessinés, le seul problème étant que l'on confond facilement les personnages avec le décor. Mais on s'y babitue très vite. Vous pouvez diriger votre petit bonbomme soit au clavier, soit au joystick, et question manipulation c'est sans aucun problème qu'il répondra. Pas de musique, mais en revanche quelques petits bruitages animent certaines actions. La seule critique que j'oserai émettre, c'est la taille la fenêtre, trop petite à mon goût. Quant au reste, c'est mignon tout plein. Artemus

GRAPHISME 16 SON 14 ANIMATION 16 MANIABILITE 15

PRIX: ENVIRON 150 F SUR K7, 170 F SUR DISK.. DISPO SUR CPC ET BIENTOT DISPONIBLE SUR AMIGA ET PC

Pirates

Le pavillon à tête de mort de Microprose flotte sur la disquette! Pas de quartier!



I s'agit plutôt de corsaires, car les pirates sans foi ni loi n'étaient jamais anobli comme ce fut le cas pour Sir Henri Morgan et Sir Francis Drake. Qu'importe, tous devaient être des marins hors pair, des combattant téméraires et à l'occasion de bons commerçants pour monnayer leurs richesses mais aussi

les otages qu'ils avaient capturés. C'est à cette existence hors du commun que vous convie Microprose, à la vie au large des côtes d'Amérique, avec ses places fortes convoitées et ses batailles sauvages. A la fois jeu d'arcade et d'aventures, Pirates dresse un tableau haut en couleurs de cette époque héroïque.

80%

Le voyage commence par une cascade de menus car il faut choisir l'époque et le Heu avant d'écumer les vastes océans. Riche en textes (en anglais mais la notice traduit les messages), remarquablement dessiné, on ne pourra que lui reprocher certaines senêtres découpées à la manière de celles des bandes dessinées: vignettes, bandeaux et plein écran se succèdent. En soi, le procédé n'est pas probibitif, mais là, il se fait au détriment de la surface utile de l'écran qui se transforme en triste drapeau noir recevant de petites images. Les batailles navales manquent un peu d'ampleur: certes les navires se tirent dessus à coups de canon, mais ils sont trop petits pour que l'on se sente dans l'action. Il faudra arriver aux phases de combat

pour ressentir l'action. Bien qu'étriqué, le graphisme a été privilégié: à l'époque des pirates, on savait s'entourer de beaux objets et les pays visités étaient enchanteurs. Depuis l'irates, d'autres jeux d'action et d'aventure se sont succèdés, mais à cause de son atmosphère très bien rendue et de son aspect documentaire (la géographie et l'Histoire ont été respectés), l'irates se place en peu en debors des normes et mérite quand même votre intérêt.

Bô TGV

GRAPHISME 13 SON 14 ANIMATION 14 DIFFICULTE 14

PRIX:ENVIRON 250 F DISPO SUR CPC ET AMIGA

LES VOYAGEURS DU TEMPS PC

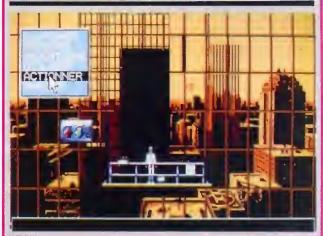
EDITEUR: DELPHINE
TESTE PAR DUY MINH - PRIX: 300 F ENV
DISPONIBLE SUR PC AMIGA ET ST
DÉJÀ TESTÉ SUR AMIGA DANS JOYSTICK N°46

Est-il vraiment besoin de présenter Les Voyageurs du Temps? Ce must de l'aventure graphique a déjà marqué profondément l'année qui vient de s'écouler: simple nettoyeur de vitres, le destin va frapper à votre porte un jour que vous astiquiez avec votre bno habituel un immeuble de 79 étages. Il a bon dos le destin avec ses missions exotiques. Cette fois, il vous en a concocté une grandiose! Au 43ème siècle une guerre sanglante a eu lieu contre des extraterrestres; les terriens ont dûs se réfugier dernière un bouclier magnétique indestructible qui protège la Terre. Incapables de le franchir directement, les extra-terrestres entreprennent de le détruire en voyageant dans le temps et en déposant des bombes à retardement là où seront construits les générateurs du bouclier. Pour les arrêter il vous faudra errer dans le temps, du moyen-âge au futur lointain, sans jamais oublier ni laisser échapper aucun indice. Le graphisme et l'animation des Voyageurs du Temps sont superbes, il suffit de voir les auberges moyenâgeuses et leurs toits en chaumes, ou les ruines du futurs baignant dans une lumière orangée. La manipulation est également excellente; tout se passe à la souris, le bouton gauche indiquant où le personnage doit se déplacer, le bouton droit faisant apparaître le menu d'actions. Chaque commentaire a son importance, chaque pixel aussi, car il peut représenter un petit objet oublié par terre, un bouton, une inscription. La seule chose qui déçoit un peu, sur PC, c'est la musique; le ·buzzer interne ne peut se mesurer au son d'un ST ou d'un Amiga. Les Voyageurs du Temps reste cependant un soft incontournable.

GRAPHISME 18 • ANIMATION 17 • SON 15 COMPLEXITE 16 VERDICT: 95%



EXAMINER machine a ecrire



"Celui qui
reviendra",
car telle
est la
signification
du nom
Targhan, est
enfin arrivé
sur CPC. Pour
la plus grande
gloire de
Silmarils.



argha



uand un héros muscleux se dérange, c'est de préférence pour sauver un monde qui est déjà dans un pitoyable état. Targhan, lui, s'en va chercher des crosses à un châtelain qui détient un secret. ·Celui qui reviendra· plaque donc femme, enfants et amis et s'en va tout seul à l'aventure pour une saison en enfer. Il ne sera pas déçu: guerriers méchamment armés, volatiles redoutables, papillons de fer et quantité d'autres êtres malveillants vont s'ingénier à faire de son voyage un parcours du combattant. Qui sait s'il reviendra, Targhan.

Targhan est grand, très grand et ses gestes sont amples. Certes il renacle parfois à grimper à la corde (d'où la nécessité de bien le positionner), mais lorsqu'il s'agit de se battre au poing, à l'épée ou avec des armes spéciales, il y met du cœur. Les bruitages sont dignes du béros, puissants, efficace, surtout le sissement de l'épée quand elle fend l'air et l'impact rouge-hémoglobine. Petites natures s'abstenir. Les décors ont une prosondeur exceptionnelle, une richesse de couleurs à la démesure du béros. Une petite incursion dans les souterrains vous fera goûter au savoirfaire du graphiste: pour une fois, les cavernes paraissent

vraiment plongées dans un inquiétant clair-obscur et le passage furtif, à peine discernable, d'une bête aux yeux brillants dans les zones d'ombre vaut le coup d'œil. Sur les hauteurs, l'air est plus frais, les horizons plus lointains et les ennemis toujours aussi nombreux. Dépaysant à souhait, Targhan tient la comparaison avec les meilleurs soft barbaresques anglais.

Bô TGV

GRAPHISME 18 SON 15 ANIMATION 17 MANIABILITE 14

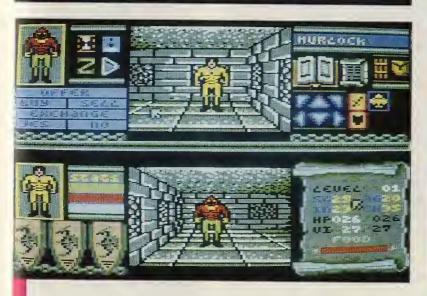
PRIX: ENVIRON 200 F SUR DISK SEULEMENT DISPO SUR ST, AMIGA ET PC

Image
Works vous
invite à
explorer des
labyrinthes
médiévaux.
Mauvaises
rencontres
garanties!



Bloodwych





es Bloodwych sont des seigneurs qui gouvernent d'une
poigne de fer le peuple de
Trazère lequel, ma foi, n'y
trouve rien à redire. Jusqu'au jour où
l'un des Bloodwych, un nommé Zendick, ambitieux et passablement parano, se met en tête d'accaparer le
pouvoir. Vous devinez la suite: c'est
le début de la fin, le chaos, un souk
invraisemblable, du crime comme s'il
en pleuvait, abominations et hor-

reurs, et dire qu'il suffirait d'une escouade de costauds pour récupérer des cristaux épars et inscrire une fois pour toute l'affreux Zendick aux abonnés absents. Pour une fois, vous n'êtes pas seul à supporter sur vos frêles épaules le sort du monde miséreux. A deux joueurs, vous pourrez lancer jusqu'à seize Bloodwych dans une quête minérale débouchant sur la liberté chérie.

Bloodwych est un classique du jeu de rôle et d'aventure. Riche en couleurs, il fonctionne via une ou deux fenêtres encadrées par des icônes, de nombreux indicateurs et des tableaux de dialogue. Un système de cliquage permet de s'orienter par pas de 120°, ce qui est plus original et réaliste que les tournants à angle droit, Malheureusement totalement dépourvu de son, l'errance dans les couloirs n'en est pas moins extrêmement stressante car le danger suinte de chacune des pierres du décor. Ouvrir une porte peut s'avérer fatal, le suspens est permanent. N'étant pas un Shoot'Em Up, il serait malvenu de reprocher à Bloodwych une animation trop schématique. L'intérêt réside ailleurs que dans le joystick qui, au demeurant, réagit fort bien. Comme dans tout jeu de rôle digne de ce nom, il va falloir gérer ses forces et savoir utiliser la violence ou la magie. Le fait que toute une équipe œuvre à l'élimination de l'affreux et dévoyé Zendick ajoute une dimension intéressante car les rencontres peuvent n'être pas mauvaises. Absolument captivant, on ne pourra que regretter que Bloodwych arrive un peu tardivement sur 8-bits.

Bô TGV

GRAPHISME 13 SON non significatif ANIMATION 10 DIFFICULTE 14

PRIX : ENVIRON 150 F SUR K7, 200 F SUR DISK DISPO SUR ST ET AMIGA

On imagine mal tout ce qui peut se passer sous le niveau de la mer. Electronic

Zoo, heureusement, nous montre les richesses du monde du silence.





easure I



ourré à craquer de pesants lingots d'or, le cargo L'Esmeralda a coulé comme une enclume. Comme ce serait vraiment dommage de laisser cette fortune aux poiscailles, vous visitez attentivement toutes les salles de l'épave afin de retrouver l'or. Habillé comme le mec de la pub pour Framétaux, autrement dit en scaphandrier, vous vous retrouvez au milieu de la faune sous-marine avec vos jambes pour éviter les bestioles et

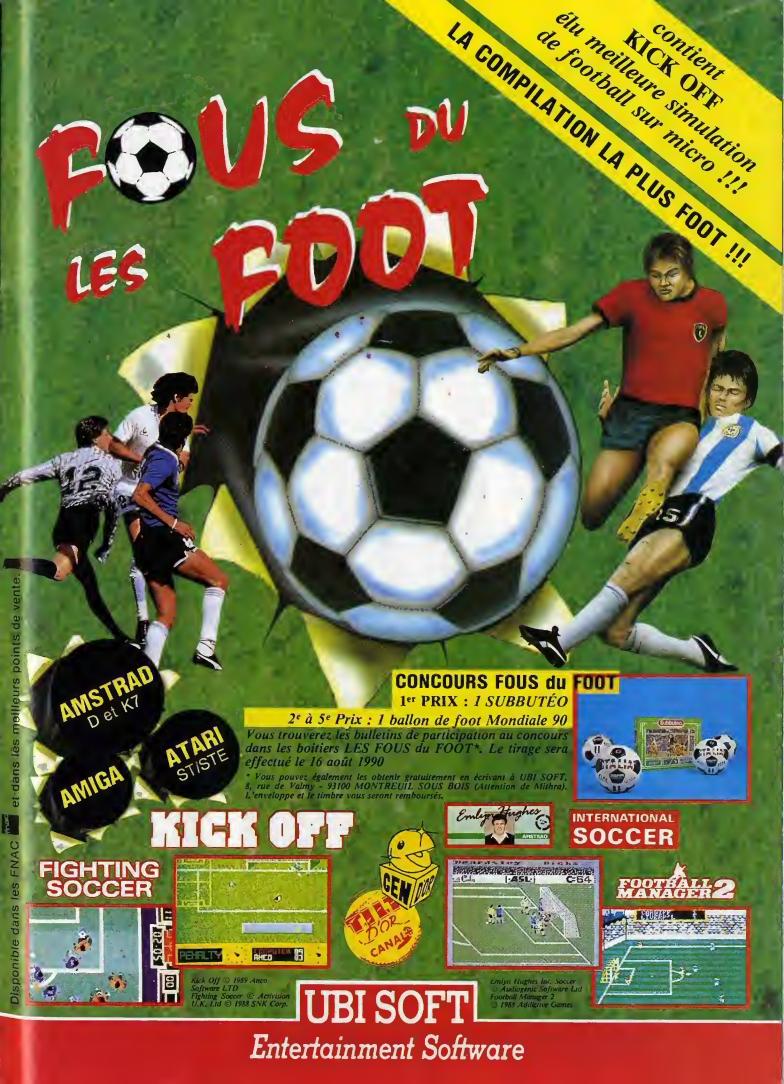
votre sens de la stratégie pour pousser les chaises, les tables, les cageots et autres objets qui vous serviront à atteindre les lingots, placés de préférence dans des endroits difficilement accessibles. Sur ce, mes prouesses en apnée étant limitées, je vous abandonne à vos recherches et je remonte. Soyez cependant prudent car il serait dommage que vous finissiez vos jours dans l'estomac d'une méduse géante. 82%

Visuellement, le jeu est du 3D isométrique, comme précédemment Allen 8, Knight Lore ou encore Crafton & Xunk Graphiquement, Treasure Trap est superbe, bourré de nombreux détails bumoristiques et réalistes et plein de petites animations géniales. Le petit problème du jeu toutefois, c'est sa lenteur. D'accord, on est sous l'eau, mais tout de même, c'est lent! On peut y jouer soit au joystick soit au clavler, en sachant qu'au joy ce sont les diagonales qu'il faut prendre en compte. Pour le son, c'est comme pour l'animation, vu qu'on se trouve dans l'eau, on en a pas besoin de beaucoup. Un truc amusant tout de même, la possibilité de visionner la totalité du parcours en bauteur où n'apparaissent que les salles visitées. Cette cartographie s'avère très utile quand on s'est égaré dans l'épave; étant donné le nombre de salles, cette mésaventure est fréquente. Pour finir, disons que Treasure Trap est un excellent jeu, qui aurait mérité un petit peu plus d'attention du côté de la réalisation.

Kaaa

GRAPHISME 17 SON 10 ANIMATION 14 MANIABILITE 13

> PRIX: N C DISPO SUR ST





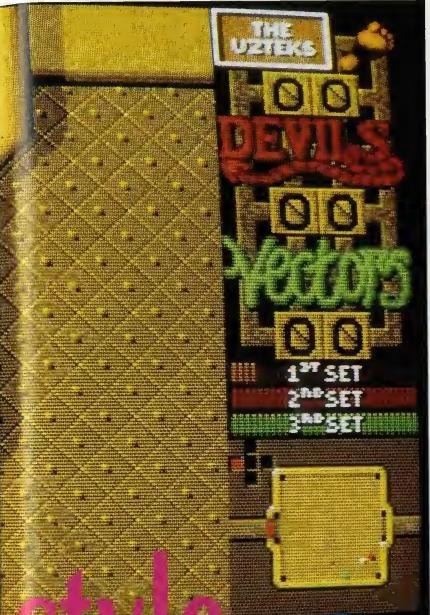
Electronic
Arts a
lancé un
Projectyle,
qui sait
où il
retombera.





e sport futuriste se porte bien, j'en veux pour preuve Projectyle qui vous apportera toute la joie d'un sport d'équipe, dans des décors sortis tout droit du cerveau productif d'un androïde fou. Le jeu se présente un peu comme une partie de hockey, à la différence que vous êtes trois sur le terrain, ou plutôt sur les terrains car cinq pièces sont reliées par des tunnels. On voit tout ça d'en haut et votre but consiste tout simplement à envoyer le palet dans un des cinq buts adverses. Vous pouvez choisir l'un des huit emblèmes qui symbolisent votre joueur ou conserver The Eldritch Cats, sélectionné par défaut en début de jeu et qui est justement le nom du groupe de programmeurs. Vous pouvez donc leur faire con-

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 164

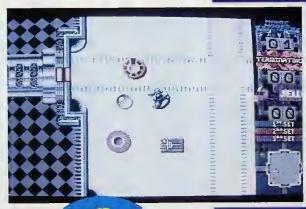


fiance, c'est sûrement un bon choix.

96 %

Les graphismes, l'animation et la maniabilité sont exactement identiques sur ST et sur Amiga. Seuls changements dans cette version la musique, qui pour une fois n'est pas meilleure mais présente durant les matchs. Et le temps de chargement, sensiblement plus long sur Amiga. Pour le reste, je ne vais pas me répéter, lisez la technique ST, merci.

GRAPHISME 18 SON 18 ANIMATION 18 MANIABILITE 16



96%

La manipulation de Projectyle se fait suivant les trois manières propres aux bécanes (joystick, clavier ou souris) et se joue à trois personnes au maximum, avec la possibilité de brancher trois joysticks si vous possédez l'interface prévue à cet effet. Il existe deux façons de jouer: en dirigeant votre joueur vers le palet; il sera lent mais sa manipulation sera précise. Ou en appuyant sur fire; dans ce cas le joueur foncera sur le palet sans se soucier de vos commandes. Cette manipulation fatigue néanmoins le sportif qui ralentira au cours du jeu. Les graphismes sont aussi beaux que variés et vous n'avez pas fini d'en voir. L'animation est d'une rapidité surprenante, aussi bien pour les joueurs qui foncent sur les terrains à une vitesse vertigineuse que pour le scrolling multidirectionnel, la visualisation de l'action se situant dans un tiers du terrain. Enchaînons avec la page du menu qui, question animation, n'est pas mal non plus car votre curseur ne bougera pas du centre de l'écran; se sont les pages qui défileront sous vos yeux. C'est original et ça fait plaisir. Toujours au menu, huit musiques sont proposées, toutes aussi digitalisées les unes que les autres, mais malbeureusement audibles uniquement dans le menu. Projectyle est un jeu sou à se procurer urgemment.

GRAPHISME 18 SON 18 ANIMATION 18 MANIABILITE 16

PRIX: ENVIRON 250 F DISPO SUR ST ET AMIGA

Clairsemés sur les terrains, des bonus vous permettront de téléporter les joueurs au centre, de gagner de la puissance, de rendre le projectile fou et incontrôlable et j'en passe des trucs complètement oufs. Lorsque vous marquez un but, l'action recommence au ralenti si vous ne touchez à rien. Mais si par mégarde vous lanciez le palet dans vos propres buts, le point serait attribué au dernier joueur l'ayant touché avant vous. Pas monotone pour deux sous, l'action se déroule dans des décors visiblement sélectionnés aléatoirement, aussi beaux les uns que les autres. Projectyle est un jeu simple, prenant ici une dimension toute particulière qui à mon avis frise le génie (sans bouillir). C'est la fête au palet.

Kaaa JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 165





Unitional of

of sortin, on

URL OF EXPONENT

SHOULD BE SHOWN



Kick Off II





98%

Extraordinaire, mirifique, mirobolant! Kick Off 2 atteint la perfection. Il n'y a absolument rien à redire quant à la jouabi-Hté de ce jeu. Les dimensions des joueurs par rapport au terrain sont parfaitement réalistes, ce qui est rare dans la plupart des simulations de football. Quasiment tous les coups sont possibles, sauf les retournés: bien que les buit positions du joystick soient parfaitement exploitées, je vois mal comment on aurait pu faire mieux, à moins de créer un joystick à vingt-cinq boutons rien que pour Kick Off 21 Le fait de pouvoir jouer seul, à deux (l'un contre l'autre, ou à deux en équipe contre l'ordinateur, ou à quaire) rend Kick Off 2 encore plus attractif. Gros changement par rapport à la

première version de ce jeu, tous les coups de pieds arrêtés -corner, coups francs- sont parfaitement modulables en puissance, le temps de pression du bouton feu du joystick déterminant la force, Lorsqu'une faute est commise aux abords de la surface de réparation, un coup franc direct est alors sifflé-si l'arbitre est de bonne bumeur ce jour la!- après quoi un mur de joueurs se placera à 9 mètres 15. A vous de déterminer l'angle de tir, la direction de la balle, l'ordinateur se chargeant de la force de la frappe. Au niveau graphique, Kick Off 2 n'apporte que des très légères modification par rapport à son prédécesseur: la balle est maintenant bicolore avec des effets de rotation. Un point négatif cependant, et il sera le seul: alors que Kick Off premier du nom possédait un scrolling multi-directionnel plein écran, la seconde version conserve le scrolling mais perd l'overscan. Chose étrange peut être, mais lorsqu'on connait toutes les qualités de Kick Off 2, on passe très rapidement sur ce détail. Kick Off 2 restera certainement la meilleure simulation de football du moment. Une réussite parmi les réussites. Un soft fantas-ti-que.

J.M Destroy

ick Off 2 conserve tous les avantages de son prédécesseur, ce qui n'est pas peu dire. Le -2- de Kick

Off 2 n'est pas là que pour la forme. En effet, outre les options habituelles, positions des joueurs sur le terrain (4-2-4, 5-3-2, 4-3-3), entraînement avant un grand rendez-vous, durée du match, zoom du scanner, j'en passe et des meilleures, Kick Off 2 apporte en plus la possibilité de jouer en championnat, en coupe ou en match amical. Grâce à son option événements spéciaux- dans le menu principal, il est également possible de charger des disquettes de données,

c'est à dire que vous pouvez importer des données extérieures pour faire jouer, par exemple, des équipes de Player Manager (testé dans Joystick n° 5). Kick Off 2 possède également vingt-quatre arbitres qui ont chacun leur propre tempérament; inutile donc de tacler sauvagement l'adversaire lorsque l'arbitre est sévère, la sanction d'exclusion serait immédiate. Une option -ralenti- qui manquait tant dans la première version vous permet de visionner dorénavant vos plus belles actions. Ensuite, si vous vous estimez vraiment très fier de votre prestation, vous pourrez sauvegarder ces splendides ralentis. Quatre types de terrains sont à votre disposition: normal, détrempé, artisiciel et humide. Le vent (violent, moyen, léger ou nul) sera aussi de la partie. Pour battre l'Italie, le Brésil ou l'Allemagne et devenir champion du monde à vous tout seul, sans même avoir à vous déplacer, vous connaissez la recette, elle s'appelle Kick Off

GRAPHISME 14 SON 17 ANIMATION 18 REALISME 20

SEPT TONNES DE VITESSE



PRENEZ LE CONTROLE DU VAISSEAU DE COURSE LE PLUS PUISSANT DU MONDE.

HORS-BORD USA: Avec OFFSHORE SUPERBOAT

RACING, vous prenez les commandes de 4 vaisseaux nautiques de pure classe et vous participez à des courses sur un circuit réaliste de pistes à 3 dimensions. Une flotte rapide de 4 capitaines d'ordinateur vous barrent la route du titre le plus

prestigieux des courses de horsbord. Ajustez votre gilet de sauvetage, la traversée sera dure!

ACCOLADE

Accolade Eurape Ltd., The Lombard Business Centre, 50 Lambard Road, LONDON SW11 3SU. Tel. 19-44-71 738 1391 Date de publication:

IBM PC et CBM 64/128, DISQUE et CASSETTE: en vente actuellement.

AMIGA:

disponible en Juin.

ATARI ST:

disponible en Juillet.

Photos d'écran de la version IBM PC et CBM diskette.



Infocom, avec Circuit Edge, vous emmène

vous
encanailler
dans les
basquartiers
mal
famés où
règnent sexe,
violence et
drogue.



202 après JC. Ou plutôt 1629 selon le calendrier musulman de l'Hégire, bien plus approprié car l'action se passe dans une grande ville non identifiée située quelque part en Afrique du Nord. Vous, vous êtes Marîd Audran, demi-berbère et demi-français, un petit détective privé véreux qui essaie de survivre dans les bas-quartiers pourris par le vice et la criminalité. Dans quartier, appelé le Buyadeen, vous avez votre maison, vos habitudes, vos fréquentations comme Saied, ce menteur impénitent, homosexuel, votre meilleur ami. Yasmin, qui fut, elle, votre petite amie, brune, belle, toujours en retard, transsexuelle. Friedlander Bey, appelé Papa, le patron du Buyadeen qui en contrôle presque toutes les activités, votre boss. C'est ainsi que vous vivez, hantant les bars et les clubs du quartier, trouvant votre plaisir dans le sexe, l'alcool, la came. Mais un jour, vous tombez par hasard sur une conspiration dirigée, semble-t-il, contre le Bey. Qu'allez-vous faire? Ne rien tenter ou alors essayer de protéger vos irrécupérables amis? Si tel est votre choix, vous ne serez pas tout à fait désarmé. La technologie a tout de même pénétré le Buyadeen et vous êtes équipé des dernières connections cervicales, de quoi brancher sur votre cortex un module de caractère qui pourra, selon le modèle, vous donner les instincts et le savoir-faire d'un tueur chevronné, ou le toucher de balle d'un as du tennis... Et en plus il vous est possible de brancher jusqu'à trois modules mentaux qui vous permettront de mieux vous contrôler ou vous donneront des possibilités nouvelles.

ircuit Edge

70%

Circuit Edge est un jeu d'aventure directement inspiré de l'œuvre du romancier de science-fiction George Alec Effinger, qui vous projette directement dans le monde glauque de ses romans. Techniquement, rien que du classique: à l'écran quatre fenêtres vous permettent de voir le portrait du béros ou de la personne rencontrée, le lieu où il se trouve, une petite vue de dessus indiquant la localisation dans le Buyadeen, et enfin la zone texte où s'inscrivent les descriptions et conversations. Toutes les manipulations sont simples et s'effectuent à la souris, les actions possibles s'inscrivant automatiquement dans les choix. La réalisation est correcte sans être extraordinaire. En fait Infocom, grand spécialiste du jeu d'aventure textuel, justement réputé pour la qualité de ses scénarios et la beauté de ses textes, a changé son fusil d'épaule et le résultat n'est pas vraiment à la bauteur. On est passé de superbes jeux textuels à un jeu graphique standard et le scénario a beaucoup perdu lors de son adaptation graphique.

Duy Minb

ANIMATION 12 GRAPHISME 12 COMPLEXITE 14 SON 10

> PRIX: ENVIRON 300 F DISPO SUR PC

Que restera-t-il du Mondiale sinon Italy 1990, remis en jeu sur CPC par US Gold?



taly 1990 va directement au vif du sujet: après avoir sélectionné les équipes, le match commence aussitôt avec des joucurs qui ont vraiment l'apparence de footballeurs avec des maillots aux couleurs nationales et surtout des attitudes très variées. Cc n'est pas la télé certes, mais autant de réalisme fait bien plaisir sur notre bon vieux CPC. Hors jeu, corner, dégagement aux six mètres, coup franc et penalty figurent au programme, ainsi que la possibilité d'imprimer un effet à la balle. La force du coup de pied peut être amplifiée en gardant le doigt sur fire, à condition de ne pas être trop lent auquel cas l'ordinateur shooterait luimême, ce qui surprend parfois. Les «têtes» sont possibles elles aussi, et comme les joueurs sont bien dessinés, ce n'est pas qu'une clause de style, on les voit réellement cogner la balle. De même, les tacles ont été soignés et la glissade du joueur est spectaculaire.

Italy 1990

Jeu d'action avant tout, Italy 1990 est destiné à ceux qui veulent taper dans un ballon; le soft se dispense des sastidieuses gestions de club. On ne s'en plaindra pas. Comme sur d'autres simulation de foot, on retrouve la fenêtre carrée qui montre une portion de pelouse. Probablement pour ne pas ralentir l'animation (d'ailleurs remarquablement bien faite et sluide à soubait) les programmeurs on cru bon de ne pas mettre un scanner, ce qui pénalise les amateurs de stratégie fine. En revanche, la réactivité des footballeurs aux joystick promet de belles empoignades, surtout lorsqu'on joue à

deux. Les joueurs réagissent en effet très rapidement. La totalité du Mondiale peut être jouée (toutes les équipes figurent dans le jeu) ou alors on peut préférer des matchs amicaux pouvant durer de deux à quarante cinq minutes. Les bruitages sont corrects voire curieux: la balle rebondi en faisant «boing». Mais comme on est là pour s'amuser...

Bô TGV

GRAPHISME 17 SON 15 ANIMATION 17 MANIABILITE 14



88°%

Vous dirigez le joueur clignotant qui change suivant la proximité de la palette. Il se manipule au joystick et en chquant sur le bouton fire, vous pourrez propulser le projectile dans les pattes des joueurs ou occasionnellement dans un but. Un conseil: pour avoir plus de chances de marquer, laissez votre doigt un petit moment sur fire, la palette volera dans les airs et atteindra plus facilement le filet. Les joueurs sont rapides, ils sont maniables, bien dessinés; les sportifs de Konami vous donneront l'impression d'assister à un match comme à la télé. Le son y est certainement pour beaucoup, le public burlant et sifflant durant toute la partie. Un scrolling multidirectionnel suit les évolutions du palet, il est suffisamment rapide pour vous permettre d'entrer totalement dans l'action. Blades of Steel est fortement conseillé aux amateurs de jeux d'équipe.

Artemus

GRAPHISME 16 SON 17 ANIMATION 16 MANIABILITE 15

> PRIX :N C DISPO SUR ST

Blades Of Steel

Le hockey sur glace façon Konami, ça glisse, ça tombe, ça cogne et ça s'énerve. Tout l'esprit sportif dans une disquette, en somme.



uelques sélections sont à faire avant de jouer: un ou deux joueurs, exhibition ou tournoi, force du jeu entre junior, collège ou pro et choix de l'une des huit équipes proposées. Une fois tous ces menus paramétrages effectués, vous voilà sur un terrain givré, face à vos adversaires (eux aussi givrés) votre but con-

sistant, comme le veut la règle de ce sport violent, à catapulter le palet bleu déposé au centre du terrain par l'arbitre dans la cage adverse. Le public est là pour vous soutenir, il le fait savoir en se manifestant bruyamment et tous les coups sont permis pour marquer des points. Alors profitez-en, tapez dans presque tout ce qui bouge et foncez comme une bête en poussant le palet.

Duckula

Des canards avec des dents, c'est déjà pas courant. Si Aiternative les aiguise, ça devient carrément délirant.



ujourd'hui, vous avez un bec tout plat, des pieds palmés, une cape toute noire, des dents pointues et acérées, et vous vous trouvez dans un château lugubre et mal famé. Une bonne ambiance à la Dracula, sauf que le célèbre comte à dormir debout est un canard qui doit retrouver en un certain temps les trois morceaux du Sax (un machin symbolique égyptien, un sax symbol quoi...) tout en évitant de frôler des momies, des chauves-souris et d'autres bestioles pas franchement sympathiques qui feront chuter considérablement le compteur du temps. Le château est décoré en pur style pyramide égyptienne avec des hiéroglyphes plus déments qu'historiques et les longs et ténébreux couloirs ne sont que trop souvent obturés par des portes en bois. A vous de trouver les clefs qui vous permettront de tout visiter afin de satisfaire Igor le serviteur qui, pour vous récompenser, vous donnera un sandwich aux broccolis. Dieu qu'il est cool cet Igor. Et puis, si vous le rencontrez durant votre quête, il vous fera cadeau d'une heure gratis. C'est un saint, j'vous le dis. Notons l'originalité de nous offrir un deuxième petit jeu pour le même prix: vous pourrez, avant de vous lancer dans la grande aventure, jouer au jackpot en reconstituant les personnages du jeu divisés en deux parties verticales. Cela ne sert visiblement à rien, mais ça fait plaisir.

Pour vous permettre de visualiser la source d'inspiration des graphismes, ouvrez un Super Picsou Géant à n'importe quelle page. Duckula est plus que pompé sur le trait à la Walt Disney; beureusement c'est bien fait sinon on aurait burlé au plagiat. Duckula est remarquablement bien animé, le canard court de toutes ses palmes, saute comme un fou et galope partout à une vitesse étonnante. Tout est parfait, à l'exception de la manipulation au joystick un politrop précise par rapport à la rapidité, ce qui fait qu'on rate

souvent une direction; l'intérêt du jeu de plus est limité, d'où une légère lassitude. Duckula est toutefois un excellent défi aux nerfs pour peu que les vôtres ne soient pas trop fragiles. Parce que les miens ils ont p... p... pris un sacr... cr... cré coup à la racine des synapses.

Artemus

GRAPHISME 18 SON 16 ANIMATION 17 MANIABILITE 14

PRIX : NON COMMUNIQUE DISPO SUR ST

BLOOD MONEY

EDITEUR: PSYGNOSIS
TESTÉ PAR BÔTGV - PRIX: 170 F ENVIRON
DÉJÀ TESTÉ SUR AMIGA DANS LE N° 29
Disponible sur: ST, Amiga et PC

C 64

ST

Joie vibrionnante! Le grand, le gigantesque Blood Money, Shoot'Em Up pami les meilleurs, est maintenant sur C64. Avec une musique d'enfer et un scrolling tantôt horizontal tantôt vertical fourmillant d'aliens. Il s'agit bien sûr de les abattre, mais au lieu d'exploser bêtement ils se transforment en crédits à dépenser dans les armureries du coin. Ça a l'air de rien, mais voir autant de piécettes gicler sur l'écran, ça fait drôlement plaisir, et plus encore quand on ressort de la boutique avec un engin de mort sur-armé. Les quatre planètes qui servent de cadre à ces safaris à l'alien sont truffés de canons, de mécaniques infemales et de monstres courant et volant. Ça tire et ça attaque de tellement partout à la fois que même à deux joueurs, rester en vie est en soi un exploit. A recommander vivement à tous ceux qui ne savent pas encore ce que Shoot'Em Up veut dire.

GRAPHISME 13 • ANIMATION 15 • SON 17
MANIABILITE: 17 VERDICT: 90 %



HAMMERFIST

EDITEUR VIVID IMAGES

Testé PAR KAAA

Déjà testé sur CPC, C64 et Amiga dans Joystick n°6 PRIX: 250 FRANCS ENVIRON

DISPONIBLE SUR CPC, C64, ST ET AMIGA

Dans Hammerfist, les deux héros musclés que vous dirigez alternativement sont des images. Plus précisément des hologrammes appartenant au Centro-Holographix entièrement géré par le Maître Holographique. Ce dernier n'a que des visées malfaisantes sur le monde et il se sert des hologrammes pour commettre ses forfaits. Le jeu consiste à pousser Hammerfist et Metalisis, les images dissidentes, à attàquer les robots et à trouver l'accès aux salles suivantes jusqu'à l'ordinateur principal. Les graphismes sont remarquables, créant un monde futuriste et robotisé à l'extrême. L'animation quant à elle est irréprochable, les personnages marchent, frappent et tuent avec rapidité et fluidité. Seul petit inconvénient dans la manipulation, la tendance à changer souvent involontairement de personnage par une simple poussée sur le joystick. Sur ST, aucun changement notoire avec la version Amiga, si ce n'est un petit moins dans le son, ce qui ne surprendra personne.

GRAPHISME 17 • SON 14 • ANIMATION 15
MANIABILITE 16 VERDICT: 86%



Fighter Bomber



Activision a réussi l'exploit de faire un simulateur de combat aérien en 3D faces pleines sur CPC. Un bijou!





l existe des softs qui poussent le CPC à ses limites. Fighter Bomber est de ceux-là. Il s'agit en effet d'un simulateur de combat possédant tout ce que l'on est en droit d'attendre de ce genre de jeu: une gamme d'avions à piloter, des cockpits réalistes conformes à chaque zinc et des angles de vision variés avec zoom. La vitesse est comparable à celle du premier Flight Simulator sur PC/XT. Quatre avions figurent au catalogue: un F4 Phantom, un Tornado de la RAF, un Saab AJ-37 et même un Mig-27 invité aux Etats-Unis par le Strategic Air Command. Une fenêtre expose et commente les avions de profil, mais aussi en 3D animée. Chacun possède des caractéristiques

d'envol et d'aérodynamisme spécifiques. En revanche, leur armement est identique d'un modèle à l'autre. N'étant pas un simulateur de pilotage, les commandes de Fighter Bomber sont réduites mais suffisantes: poussée des réacteurs, gouvernes, aéro-freins et freins de roue, degré de pente et de tonneau en constituent l'essentiel. L'armement est classique: canons-mitrailleuses et missiles Sidewinder et Mavenick ainsi que des leurres thermiques. Une impressionnante quantité de missions est proposées, accessible au fur et à mesure que l'on fait des progrès en pilotage. En fin de vol, une carte très détaillée trace l'itinéraire suivi par l'avion.

97%

La 3D faces pleines est impressionnante, surtout en rase-mottes. On passe entre des immeubles, on survole des routes, des ponts, des rivières et des collines pyramidales, on reconnaît piste d'atterrissage et tour de contrôle. Splendide. Les cibles étant parfois assez éloignées, on peut faire du tourisme aérien, bercé par le sifflement des réacteurs, quitte à reprendre le bon cap ensuite. Les couleurs sont idéalement adaptées, la Hsibi-Uté parfaite. Les combats demanderont concentration et réflexes car il faut conserver un ceil sur l'altimètre (gare aux coups fourrés de l'énergie cinétique, de l'inertie et de la portance qui vous planteront dans une gerbe d'éclats noirs) sans perdre de vue la cible sous peine de devoir se lancer dans des manceuvres acrobatiques pour la ravoir, ce dont Fighter Bomber se tire très bien. Des vues extérieures animées spectaculaires permettent d'observer l'avion de l'extérieur. Cette option est irremplaçable pour se repositionner vis-à-vis d'un adversaire qui aurait quitté le champ de vision. Bon point pour le jeu: on peut se passer de la notice traduite et la phase d'apprentissage est très courte. Un regret: Fighter Bomber ignore le joystick. Malgré cette restriction, la jouabilité est fantastique et si vous deviez ne posséder qu'un seul simulateur de vol, c'est sans aucun doute celui-là que vous choisiriez.

Bô TGV

GRAPHISME 18 SON 15 ANIMATION 17 MANIABILITE 17

PRIX: 150 F SUR K7, 200 F SUR DISK DISPO SUR ST, AMIGA ET PC

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 172

Vendetta La forme contr

La formule secrète contre la vie du frangin et de la

nièce. C'est l'Infect deal concocté par System 3.







ment pas très chicos, avec des bureaux et des entrepôts vieillots et
d'innombrables gardes armés qui
patrouillent inlassablement. Les trouvailles sont stockées dans un ruban
déroulant; à vous de trouver leur
usage en les testant dans différentes
circonstances. Parfois, c'est le soft qui
demandera d'effectuer telle ou telle
action. La seconde partie est une
chasse aux terroristes à bord d'une
Ferrari F40 à canon sans recul.

65 %

Vendetta, c'est du bicolore silencieux, un style qui commence à faire salement école sur les CPCI Le jeu commence comme une aventure en salles vues en perspective dans les quelles il faut récupérer bon nombre d'objets. Le béros peut faire appel à ses poings ou à un couteau, l'un ou l'autre parfaitement représentés sur le personnage et rappelés dans une fenêtre. Les nombreux gardes et policiers ont un comportement très stéréotypé: ils apparaissent à un moment donné et tirent dans une seule direction, toujours la même. De cefait, ils ne présentent aucun danger réel. D'autres se collent aux pas du béros pour peu qu'il s'approche d'eux, mais là encore, leur neutralisation est très, trop facile. Le jeu devient alors une chasse aux indices qui ne manque d'ailleurs pas d'intérêt au cours de laquelle on étripe mollement les gêneurs. La course en F40 vient ensuite comme une récompense avant la neutralisation des truands.

Bô TGV

GRAPHISME 12 ANIMATION 12 SON 05 DIFFICULTE 12

PRIX: ENVIRON 100 F SUR K7, 150 F SUR DISK DISPO SUR C64. EN AOUT SUR AMIGA ET ST

Electronic
Arts dans sa
grande
bonté vous
propose un
jeu d'enfer.
Et votre
seul but
sera de s'en
échapper.



Escape From Hell

omment avez-vous pu vous fourrer dans un tel pétrin? Par hasard. Car par hasard, il s'est trouvé que l'une de vos expressions favorites, quelque chose comme -si c'est vrai je veux bien rôtir en enfer- était une conjuration, une vraie, une de celles qui vous fait regretter toute votre vie d'avoir appris à parler. Cette conjuration titille un jour l'oreille du Malin qui décide de s'occuper de votre cas. Aussitôt dit, aussitôt fait, votre meilleur copain puis votre petite amie disparaissent dans un nuage de fumée en laissant une odeur de soufre, puis c'est à votre tour d'expé-

rimenter les joies de la téléportation infemale: vous vous retrouvez aux fin fond des enfers. A partir de là votre objectif est évident; il s'agit de retrouver vos compagnons et de rentrer à la maison. Ce ne sera pas une tâche facile car l'Enfer est peuplé de créatures détestables, démons et autres goules, et vous n'avez au départ rien de plus qu'un modeste couteau et un téléphone pour survivre. Mais au cours de vos tribulations vous pourrez rencontrer des créatures plus sympathiques qui vous aideront de leurs conseils ou en vous donnant des objets.

60%

Escape from Hell est un jeu de rôles du plus grand classicisme, avec vision de dessus du personnage et de ses environs immédiats, terrain et créatures, affichage de l'état du personnage. En mode «rencontre» ou «combat», il visua-Ese le portrait de la créature. Toutes les commandes se font au clavier. On retrouve d'habitude la liste des objets portés, la possibilité de s'en armer, de les poser, de les utiliser, etc... Le scénario lui-même ne brille pas par son originalité, il est correct sans plus. La réalisation est standard, sans efforts graphiques ou sonores particullers. Un jeu sans surprise donc et sans grand attrait, à ne conseiller qu'aux inconditionnels des jeux de rôles qui n'auraient plus rien à se mettre sous la dent.

Duy Minb

GRAPHISME 12 SON 14 ANIMATION 10 COMPLEXITE 14

PRIX: ENVIRON 250 F DISPO SUR PC



JOYSTICK

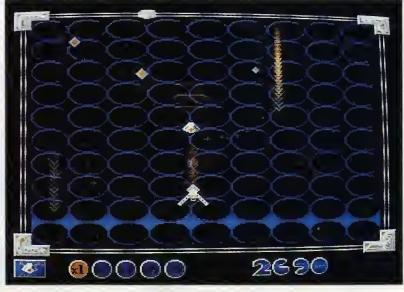
Avec SuperGridrunner, Llamasoft semble vouloir tester notre résistance à la folie. Ne vous laissez pas piéger, à Joystick on a déjà tous un entonnoir sur la tête.

SuperGridrunner SuperGridrunner



e nouveau jeu de Jess Minter demande énormément de concentration, un paquet de calculs et des réflexes en béton. Tout d'abord, précisons qu'il s'agit de l'adaptation de Gridrunner, l'un des tous premiers jeux sur Vic-20 à l'époque où les ordinateurs avaient 4 Ko de Ram. Jeff Minter a décidé, dans sa grande mansuétude, de vous donner la possibilité, à vous petits jeunôts, de vous mesurer à son jeu le plus connu en l'adaptant sur Amiga. Seul le principe de base reste le même, car tout s'est amélioré, autant du côté graphisme que son ou anima-

Vous dirigez un petit vaisseau placé au centre d'un tableau dans lequel des tas et des tas d'ennemis arrivent de tous côtés; il faut leur tirer dessus avant qu'ils vous frôlent car leur contact ne pardonne pas. Pour ce faire, il faudra jouer avec votre vaisseau, celui-ci se divisant en deux parties: l'une que vous dirigez à la souris et l'autre que vous pouvez mouvoir relativement à la première, avec la possibilité de la placer où vous voulez. Tout le reste est une question de savoir-faire; vous pourrez accéder directement aux trentedeux premiers niveaux, sachant qu'en tout il en y a le double, de plus en plus fous, de plus en plus durs et de plus en plus colorés. Chaque tableau vous enverra faire un tour dans l'imagination tortueuse du programmeur.



91%

Le vaisseau se dirige uniquement à la souris, et le clavier vous aidera à réaliser quelques manipulations telles le suicide (paradoxalement très utile pour devenir invincible pendant quelques secondes lorsque la situation est désespérée) et le pivotement de l'arme indispensable pour tirer de tous les côtés. Gridrunner se fait surtout remarquer par ses graphismes déments rappelant davantage l'époque psychédélique que le futur, et mélangeant parfaitement le pur style arcade à la folle douce. Les ennemis de toutes tailles et de toutes formes (vous verrez apparaître aussi bien des œufs au plat que des chameaux mutants) n'arrivent jamais au même moment ni au même endroit, contrairement à une tripotée de Shoot'Em Ups. En plus d'animer tout ce joli petit monde de déjantés, Monsieur le Son nous a concocté des bruitages complètement géniaux, loin de ce qui se fait babituellement pour ce genre de soft. En quelques mots: c'est fou, c'est beau, c'est naze et c'est génial. Sachez cependant que ce n'est que par correspondance que vous pourrez vous procurer SuperGridrunner, en donnant simplement un numéro de carte bleue, auprès de Llamasoft, 49 Mount Pleasant, Tadley, Hants (Grande Bretagne) pour 110 francs environ. A peine le prix d'un bel entonnoir.

Kaaa

GRAPHISME 17 SON 18 ANIMATION 16 MANIABILITE 17

PRIX : ENVIRON 110 F DISPO SUR AMIGA SANS ENTONNOIR





C'est à Thor et à travers que notre héros va affronter tous les monstres maléfiques du pays de Microprose.

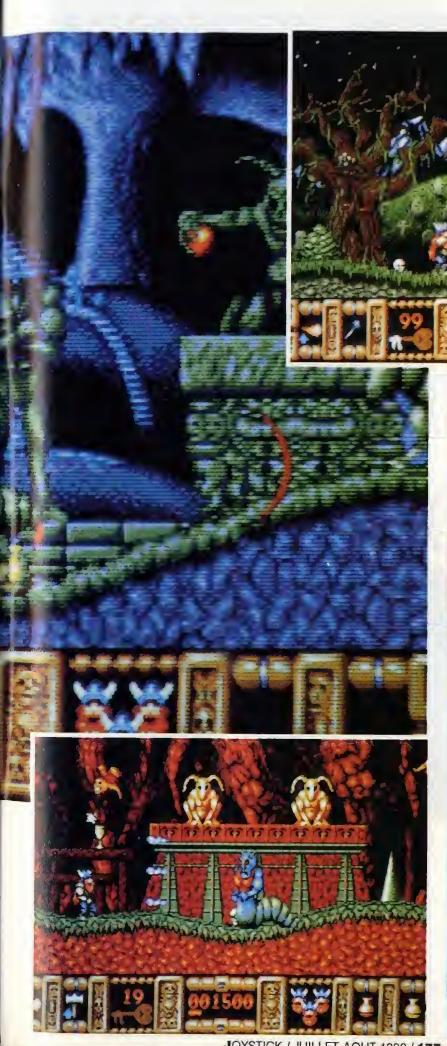


ans le joli pays des Vikings, un malheur vient de s'abattre sans prévenir: Héla, la déesse du mal en tous genres, y a posé sa main maléfique. Elle est installée à Niflheim et son pouvoir s'étend sur huit régions alentours. Si bien que notre héros à tout faire, le dieu Thor (et qui ne s'appelle pas Michel de son petit

nom), va devoir traverser les huit régions atteintes avant d'affronter Héla dans la neuvième. Le principe du jeu est très simple: vous dirigez Thor qui traversera un monde de long en large en cherchant les quelques bouts d'une clef d'argent qui, une fois réunis, vous permettront d'ouvrir la porte du monde suivant. Hé oui, non seulement il faut vous

battre contre des morts-vivants, des squelettes, des sorcières, des chauve-souris, des machins et des trucs, mais en plus il faut trouver les fragments de la clef, souvent dissimulés dans des passages secrets pratiquement introuvables. Fire and Brimstone est un mignon petit jeu qui demande pas mal d'attention et une bonne dose de réflexes.

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 176





Question graphismes, ce jeu enchantera les plus exigeants. Vous dirigez un petit sprite haut comme trois pommes dans des décors moyenageux et fantastiques. L'animation est sans reproche, faisant bondir et courir notre héros comme une gazelle. Une seule petite critique concernant le premier niveau (ça s'arrange pour les suivants) les trous placés le long du parcours sont trop larges et l'on tombe souvent dedans. Evidenment, c'est la mort qui s'en suit, et je trouve que cette petite difficulté supplémentaire n'apporte rien au jeu sinon quelques désagréments. Pour le reste c'est impeccable, mignon tout plein, avec quelques petites animations sonores sympathiques. Thor se dirige au joystick, et malgré son grade plutôt élevé de Dieu (ce n'est pas rien), il répond parfaitement aux commandes. Fire and Brimstone est un jeu aussi bien réalisé qu'il est amusant à jouer et en plus, chose trop souvent incompatible, il est intéressant.

Kaaa

GRAPHISME 18 15 SON **ANIMATION** 17 **MANIABILITE**

PRIX: ENVIRON 250 F PREVU SUR AMIGA

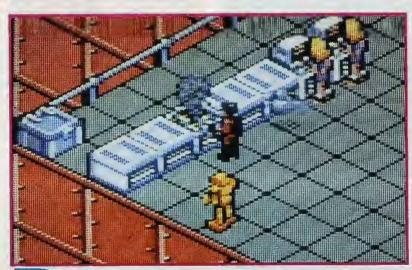
JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 177





Escape From The Bien que est absolution of the Control of the Cont

Domark
nous
propose
ce soft
détonant
venu tout
droit
d'une
bande
dessinée
américaine
des années
cinquante.



renez le contrôle de nos deux héros, Jake et Duke, pour une lutte endiablée contre des hordes de robots hostiles. Ayant asservi les humains restés en mission sur la planète X, ces horribles mécaniques ferriques vont vous en faire voir des vertes et des pas mûres! Dans le complexe à investir, plusieurs étages occupent chaque niveau, reliés entre eux par des escalators qu'il faudra préalablement mettre en marche avant de les emprunter. Pour délivrer vos compatriotes, vous devrez utiliser tous les

stratagèmes possibles et imaginables, amener vos poursuivants à courir après vous pour ensuite les arroser de rayons laser et avoir ainsi la voie libre, s'accrocher aux parois du bâtiment afin de brouiller leurs radars, bref, mettre en œuvre tout un tas de techniques aussi ingénieuses qu'astucieuses. Entre les niveaux, vous aurez également droit à des stages de bonus au cours desquels il faudra collecter le maximum de points pour améliorer le score. Are you ready? Yeahhh. One, two, three, let's go...

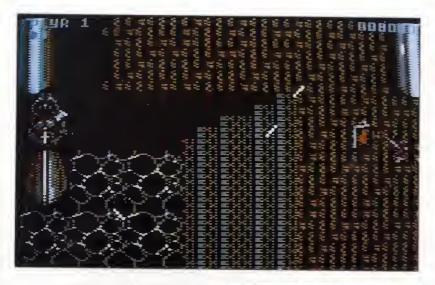
91%

Bien que ce soft soit sur CPC, il est absolument remarquable. Des petits sprites (les robots) gigotent frénétiquement sur la perspective fuyante d'un sol quadrillé qui, contrairement à la version Amiga ou ST, ne scrolle pas mais passe à un autre écran dès que l'on arrive à ses limites. C'est mignon, c'est foll comme tout. Escape From The Planet Of The Robot Monsters est bourré de petites animations rigolotes; par exemple, arrivé au bord d'un précipice, il est possible que Jake glisse et manque de tomber dans le trou béant. Tandis qu'il se raccroche, ses jambes se mettent alors à bouger d'une manière vraiment très marrante. Le maniement du joystick est assez déroutant au début car une action fait pivoter le personnage sur lui-même, une autre le fait avancer, un peu comme dans Vindicator du même Domark. La musique présente tout au long de l'aventure est rapide et le rythme parfaitement. Notons enfin qu'il est possible de jouer à deux en même temps, ce qui n'est pas pour déplaire. Une agréable réalisation...

JM Destroy

GRAPHISME 17 SON 17 ANIMATION 16 MANIABILITE 15

PRIX: ENVIRON 100 F SUR K7, 150 F SUR DISK DISPO SUR CPC ET AMIGA



Ci dessus : C64; Dessous : ST

C'est à un Shoot'Em Up tous temps tous terrains que nous convie Electrocoin.

l Ime Soldier

78%

C'est rapide, très rapide, du moins sur C64 et quoi qu'en pensent certains sur d'autres machines. Et parfois confus, un vrai fouilli. Tout dépend du tableau: l'époque romaine très géométrique est plus Hsible que les terrains vagues de l'ère préhistorique. Animation, scrollings et tirs sont cependant au-dessus de toute critique. Time Soldier est un Shoot'Em Up, rien qu'un Shoot'Em Up, mais c'est tout dire et même plus que çal Dommage que la musique d'introduction n'accompagne pas tout le soft, le plaisir eut été complet. Bô TGV

GRAPHISME 12 SON 10 ANIMATION 14 MANIABILITE 14



en et Yohan sont deux commandos terriens qui doivent lutter encore et toujours contre l'envahisseur, un certain Gylend qui règne sur tous les temps (les époques, pas la météo). Il y a six étapes de jeux et six champs de bataille dispersés dans diverses ères, de la préhistoire au futur, qu'il vous faudra traverser afin de libérer vos camarades. Des objets qui vous procureront de la résistance, de la vitesse et des munitions sont disséminés tout au long du parcours. Ramassez-les soigneusement et tirez dans tout ce qui bouge et qui porte une armure, mais allez y molo, les cartouches coûtent cher.

70°%

Y se sont pas foulés. Çaressemble aux «Maîtres de l'Univers», du moins dans le déroulement du jeu. En ce qui me concerne, je n'ai pas trouvé ça très bandant. Scrollings lents, graphismes et animation acceptables. Le dragon est joliment coloré mais ça manque d'originalité.

GRAPHISME 11 SON 11 ANIMATION 13 MANIABILITE 13

PRIX: SUR ST ENVIRON 200 F DISPO SUR C64, ST, PREVU SUR AMIGA

F-29 RETALIATOR

EDITEUR OCEAN

TESTE PAR ARTEMUS - PRIX: 250 F ENVIRON DÉJÀ TESTÉ SUR AMIGA DANS JOYSTICK N°1

On ne le présente plus, F-29 est l'un des meilleurs simulateurs de vol sur 16-bits, on est tous d'accord. A bord de votre F-29, vous avez le choix entre quatre situations géographiques différentes, chacune comprenant un scénario lui aussi différent. Avant de vous envoler, il faudra vous armer afin de réussir au mieux votre mission et de monter en grade. Cette forme de jeu est évolutive, plus vous grimperez dans la hiérarchie militaire, plus les missions suivantes seront difficiles. Je ne peux pas rentrer dans les détails, ce serait trop long, mais disons que F-29 brille surtout par son animation surprenante et le nombre de paramètres entrant en jeu. Si vous voulez en savoir davantage, reprenez votre Joystick n°1 (mensuel), une double-page lui est consacrée.

GRAPHISME 17 • SON 15 • ANIMATION 19
REALISME 18 VERDICT 97%



MIDWINTER

AMIGA

Editeur: MICROPROSE
TESTE PAR DUY MINH - PRIX: 300 F ENVIRON
DÉJÀ TESTÉ SUR ST DANS JOYSTICK N°3
DISPONIBLE SUR ST ET AMIGA

Midwinter se passe sur une terre précipitée dans une nouvelle ère glaciaire à cause d'un météore qui a malencontreusement heurté la planète et changé son climat. L'humanité a éclaté en une multitude de communautés isolées et vous, capitaine Stark, faites partie des forces de paix qui luttent contre les bandes de pillards. Vous devrez recruter une équipe solide qui puisse leur résister.

Côté arcade de superbes déplacements à ski, en delta, en buggy, avec visualisation 3D faces pleines comme si vous étiez sur les pentes enneigées. Du tir également. Côté stratégie, votre inission se déroule sur une île immense avec une multitude de bâtisses, de bases ennemies et amies et des habitants. Vous devrez rencontrer les gens, les organiser, vous attaquer aux points névralgiques dans le réseau ennemi. Tout cela est lié tout naturellement à un graphisme et à une animation superbes.

GRAPHISME: 18 • ANIMATION: 17 • SON: 14
COMPLEXITE: 14 VERDICT: 92%



Ranxerox, le héros aux muscles dont la tallle est inversement proportionnelle à sa cervelle, vient foutre un bordei monstre chez Ubi Soft. Planquez les ordinateurs. la bêêête arriiiiiiive!





A gauche: Nicolas Gobin; A droite: Franck Quéro

Joy - Eh, les mecs, eh, vous avez programmé Ranx, vous devez être vachement cools, comme mecs, eh, on peut vous poser des questions? D'abord, pourquoi avoir choisi le personnage de Ranxerox?

Legend (Nicolas Gohin et Franck Quero) - Depuis long-temps, nous sommes des adeptes du culte Cyberpunk. Nos dieux sont Gibson, Williams, Sterling... Et Tamburini (le scénariste de Ranxerox). Ce fut pour nous un acte de foi que d'ériger un monument à la gloire d'un des plus grands câblés.

Joy - Dans quelle mesure Liberatore a-t-il un droit de regard sur le produit final?

Legend - Seul Albin Michel, l'éditeur de la BD, a été contacté pour l'acquisition des droits. Toutefois, nous avons essayé de respecter au maximum l'esprit de la BD dans son scénario, sa violence graphique et son cynisme.

Joy - Combien vous a-t-il fallu de temps pour créer le scénario du jeu?

Legend - De la première page blanche jusqu'au point final, environ 3 mois.

Joy - Ranx est un jeu tout public, est-ce que la scène où le héros se tape une pute a fait l'objet de discussions entre vous, et vous a-t-elle posé des problèmes moraux?

Legend - Pour cette scène, chacun voulait rester ferme sur sa position. Le débat fut animé, mais courtois. Finalement, après de multiples essais, nous n'en avons retenu qu'une parce qu'elle nous paraissait être la plus représentative du caractère robotique, primaire et bestial de Ranxerox.

Joy - Si vous deviez ranger Ranx dans un tiroir, l'installeriezvous avec l'arcade ou l'aventure?

Legend - Si l'on devait ranger Ranx quelque part, ce serait plutôt dans une armoire, avec l'arcade en haut, l'aventure en bas et Ranx au milieu.

Joy - D'autres conversions de personnages de BD en projet?

Legend - Non, pas pour l'instant. Par contre, nous avons en préparation d'autres projets qui devraient eux aussi faire parler d'eux.

Joy - Nous attendrons. Merci.

87%

Ranx se joue au joystick uniquement, et sonctionne de deux façons: comme n'importe quel jeu d'arcade lors que notre béros marche dans la rue, frappe et cogne à tout moment; et sous forme d'icônes pour discuter, donner, scanériser son corps asin de repérer et de réparer d'éventuelles pièces défaillantes ainsi que pour sauvegarder la partie. Pour sélectionner chacune des options, il suffit de cliquer sur Afire» pendant quelques secondes. Lors que vous arrivez en mode dialogue, accessible uniquement en sace d'une personne (vous n'êtes pas débile au point de causer tout seul, quand même?) une loupe grossit les deux personnages. Le scénario vaut ce qu'il vaut, les fans de l'androïde fou et sans scrupules s'apercevront que l'histoire est tirée des albums «Ranxerox à New-York» et «Bon anniversaire Lubna». Qu'on se le dise. Question animation, ce n'est malbeureusement pas très réussi, plutôt saccadé mais tout de même rapide; les graphismes précis et délirants sont la sauce qui sauvent le plat. Mais ce qui m'a surtout fait plaisir, personnellement je quant à moi, ce sont les petites animations sonores présentes durant tout le jeu, rythmant avec énormément d'humour toutes les scènes d'action. Ranx m'a beaucoup plu, surtout le passage où il se paye une pute. Je vous le recommande vivement, ça vaut le coup d'œil. Ranx abattra son gros poing simultanément sur ST, Amiga et PC.

Kaaa

GRAPHISME 16 SON 18 ANIMATION 14 MANIABILITE 14

PRIX :N C DISPO EN SEPTEMBRE SUR ST, AMIGA ET PC

news

Damocles

Que ce soit
la comète
fonçant sur
Eris ou
le soft
arrivant
sur vos
ordinateurs,
Damocles
de Novagen/
Coktel
Vision va
faire des
dégâts.

Ce aimé quel plong mocle extrê mée, des p





ous sommes au 21ème siècle, dans le système solaire Gamma composé de pas moins de neuf planètes différentes et de dix-neuf lunes. Toutes ces planètes tournent en orbite autour de l'étoile Dialis. Voilà un joli tableau d'un univers parfaitement équilibré. Malheureusement, l'une de ces planètes, Eris en l'occurrence, est menacée par une comète qui, dans quelques heures, la percutera de plein fouet. Le chef d'état de cette infortunée planète vous convoque et vous demande de faire en sorte que la catastrophe soit évitée, en échange bien sûr d'une coquette somme si vous réussissez. Pour un mercenaire de l'espace, c'est tentant! Vous atterrissez sur l'astro-

port de la capitale d'Eris où vous attend une voiture. A partir de là, débrouillez-vous comme vous le pouvez, fouillez les bâtiments alentours, trouvez la clef de la caisse. ramassez tous les objets que vous voyez, explorez, fouillez, cherchez, car vous n'avez que quatre petites heures pour sauver les habitants d'Eris. C'est un fabuleux voyage que vous allez vivre avec Damocles, la suite de Mercenary, dans l'espace, sur des planètes folles et inconnues, en voiture et à pied. Et même si vous ne réussissez pas votre mission, rien ne vous empêchera de continuer le jeu, votre seul regret étant de ne pas voir s'afficher la somme faramineuse que vous auriez gagné. Mais l'aventure continue

Ceux qui avaient connu et aimé Mercenary savent dans quel univers dément ils se plongeront en installant Damocles. C'est de la 3D pleine, extrêmement bien programmée, qui vous fera découvrir des paysages futuristes incroyables, avec une entière Hberté de mouvement. De plus, le jeu est rapide et précis, conçu de telle manière que vous pouvez, à une vitesse foudroyante, passer du système Gamma avec une vue de toutes les planètes en orbites, à l'atterrissage sur une planète choisie, survoler un continent. repérer une ville, des routes, des bâtiments (y compris l'intérieur), tout ça avec un 200ming impeccable. Damocles est un jeu dans lequel on ne meurt pas, et l'on peut passer son temps à marchander les objets récoltés un peu partout si l'on ne tient pas à intercepter la comète. Vous dirigez vos vaisseaux, ou votre personnage quand il est à pied, au joystick ou au clavier, et vous réalisez quelques actions au clavier, comme prendre un objet, le poser, en sélectionner un dans l'inventaire (limité à dix objets), se rendre à un étage lorsqu'on se trouve dans un ascenseur, etc. Hyper-maniable, magnifiquement réalisé, Damocles ne trabi pas Mercenary tout en étant plus complet, plus coloré et plus in-

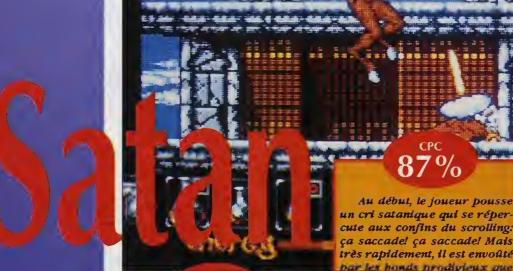
Kaaa

GRAPHISME 18 SON 13 ANIMATION 18 INTERET 17

téressant

PRIX: N C DISPO SUR ST





Basé autour d'une bis-

toire cobérente, Satan est un

jeu de plateforme à scrolling

multi-directionnel ressem-

blant comme deux gouttes

d'eau à Black Tiger, Avec plus

d'aventure et de recherches

que ce dernier, Satan se révèle

comme un jeu passionnant.

La beauté des graphismes,

l'intérêt intrinsèque de l'aven-

ture, les différents gadgets

mis à votre disposition, no-

tamment le scanner, élèvent

encore un peu plus le degré de

réalisme de ce jeu. Bien que le

scrolling -de buit en buit

pixels-ne soit pas extraordi-

naire, les diverses anima-

tions sont bien rendues. Un

excellent produit qui satisfe-

ra à la fois les dingues du

bouton fire et les timbrés de

J.M Destroy

18

16

recherche satanique.

GRAPHISME

ANIMATION

MANIABILITE

SON

Au début, le joueur pousse

cute aux confins du scrolling: ça saccadel ça saccadel Mais très rapidement, il est envoûté par les bonds prodigieux que le pourfendeur de damnés exécute de plateaux en platoujours, un bon éditeur de secteur joue les exorcistes du les vertigineuses succède alors un paysage de pierre plus colora puiser armes et pouvoirs dans une grille d'icônes. Le graphisme frise la surcharge, ce qui n'est pas le cas du son, réduit à des bruitages clinquants. Mais c'est là le lot du que plaire aux agités du joystick qui alment les écrans remuants.

Bô TGV

GRAPHISME 13 SON 13 15 ANIMATION DIFFICULTE 14

PRIX: NON COMMUNIQUE DISPO DES JUILLET SUR CPC ET ST

teaux et par ses grimpettes très énergiques; ces acrobaties se déroulent dans un monde souterrain obscur. Comme il est de coutume chez Dinamic, il faut récupérer un code à la fin de la première partie pour avoir le démoniaque plaisir d'écumer la seconde. Et comme chiffre: aux cavernes infernaré. Notre exterminateur pour-CPC. Réalisé dans l'esprit de El Capitan Trueno, Satan ne peut

de nous autres, pauvres humains, les lois de la magie et la terreur des forces du mal règnent en maître. Seul un valeureux guerrier tel que vous peut en finir avec cet insoutenable cauchemar. Pour venir à bout de votre tâche et libérer la planète de l'emprise et de la domination de Satan le démoniaque, vous devrez mettre la magie de votre côté. Pour cela il faudra partir à la recherche de trois parchemins magiques, lesquels permettront de vous transformer peu à peu en magicien tout-puissant, capable de renvoyer Satan lui-même en enfer. Pour vous aider dans votre juste lutte, des pièces de monnaie, des Gemma, augmenteront votre capital-points, des élixirs vous redonneront de l'énergie, des horloges envoyées par Chronos le dieu du temps vous permettront d'augmenter le temps imparti à la mission; des options telles que pow up élèveront votre puissance de tir. Des sortilèges vous transformeront en mage, stage ultime de votre laborieuse formation. Avec les points récoltés, vous pourrez acheter des téléporteurs, des scanners pour mieux localiser l'ennemi, des boucliers lumières ainsi que des rechargeurs d'énergie. La lutte sera

être chaude, bonne chance...

ans une contrée loin-

taine encore inconnue



Un guerrier, un mage, on Satan à tout sauf à le voir en personne. Vade retro Dinamic!

> Les grandes photos : ST; la petite CPC.



joystick

Joy - Faire un jeu sur Satan, quelle drôle d'idéel Monsieur Snatcho, vous pourriez répondre à nos questions, s'il vous plaît? Tout d'abord, pourquoi ovoir choisi de trovailler pour Dinamic?

Snatcho - En fait, je suis l'un des membres fondateurs de Dinamic. Et pour ce qui est de choisir, ce sont plutôt mes autres associés qui m'ont choisi. Mais c'est le meilleur des éditeurs et je ne pourrais travailler pour personne d'autre.

Joy - Qu'os-tu réalisé, en dehars de Sotan, sur lequel nous allons revenir dans un instant?

Snatcho - Eh bien juste avant, j'ai fait un jeu qui s'appelait "After the War". Six personnes ont travaillé dessus pendant un an pour qu'il sorte sur tous les formats. J'étais chef de projet et j'ai aussi fait les graphismes. Et encore avant ça, il n'y a qu'un seul jeu dont je préfère me rappeler, c'est "Game Over", pour lequel j'ai fait à la fois la programmation et les graphismes. Mais j'espère ne plus jamais avoir à programmer: je dèteste ça!

Joy - Alors pourquoi avoir choisi le titre

"Satan", et pourquoi en avoir fait un jeu d'action, et pas un jeu d'aventure, par exemple?

Snatcho - En fait, le jeu a été défini avant que l'on trouve le titre. Pour la seconde partie ("Satan", comme la plupart des jeux Dinamic, comporte deux parties distinctes, NDLR), je voulais un seul ennemi extrêmement dangereux, très mobile et très puissant. Et comme la première partie se passait déjà en des temps reculés, j'ai trouvé logique que l'on choisisse le plus vieil ennemi de l'histoire: Satan. Sinon, c'est un jeu d'action tout bêtement parce que c'est ce type de jeux que je préfère. Bien entendu, ça aurait pu fournir un excellent sujet pour un jeu d'aventure... si j'avais aimé les jeux d'aventure!

Joy - Est-ce que l'équipe de réalisation o été crèée spécialement pour le jeu?

Snatcho - C'est une longue histoire. La première version du programme nous avait été envoyée par un groupe de programmeurs (Anjana Soft), il y a plus detrois ans. Nous n'avons pas été complétement convaincus par l'idée, alors j'ai pris le projet en charge et j'ai commencé à changer des choses. Mais c'est eux qui ont continué à travailler dessus... Maintenant, le jeu n'a plus rien à voir-avec ce qu'il était, mais ils en sont satisfaits. Enfin, je pense.

Joy - Avec lo montée de l'intégrisme (bonjour, ici La5), n'ovez-vous pas peur de foire l'objet d'actions religieuses, ou d'être rejetés?

Snatcho - Le but du jeu, c'est de détruire Satan. Je ne pense pas que la seule évocation du nom de Satan puisse déranger qui que ce soit. "Satan", c'est simplement une idée originale pour un titre de jeu, il ne faut pas aller chercher plus loin.

Jay - Vous ovez pense o "Soton II"?

Snatcho - Non, ca ne m'intèresse absolument pas. Je préfère changer de scénario, d'époque et de thème à choque fois. Faire un "Satan II", ça voudrait dire reprendre des idées et des sujets qui pour moi font partie du passé.

Joy - Préparez-vous des adaptations sur consoles, voire en arcade?

Snatcho-Oh, le sujet nous intéresse énormément... On vous en dira un peu plus dans quelques mois.

Joy - Merai.



Si la guerre de sécession a cessé c'est sûr. Strategic **Studies** Group n'en sort pas moins un remarquable wargame sur cette époque épique.



a vareuse grise des confédérés ou celle bleue foncée des forces de l'Union, à vous de choisir. Quel que soit votre camp de prédilection vous vous vous retrouverez dans la peau et les bottes d'un général américain à la tête de ses brigades -d'infanterie ou de cavale-

Shiloh



CONTROL ROADS CLEAR Leader Exp'ce

rie-constituées de 500 à 2 500 hommes environ, avec un appui d'artillerie qui peut compter jusqu'à vingt cinq canons. Ces brigades sont organisées en divisions elle-même constituées de corps. Une armée peut être constituée de plus de cinquante brigades. Le commandement n'est pas de tout repos; heureusement vos subordonnés prennent des initiatives et savent gérer les troupes qui leur sont confiées en prenant modèle sur votre propre comportement. Restez sage et ils seront timorés, montrezvous courageux et lls seront héroïques. De toute manière les grands mouvements décisifs viendront de vous, par ordres directs aux brigades pourvu que vous puissiez communiquer avec elles, préserver vos lignes de communications, et être vigilants aux mouvements adverses. Ce n'est pas parce que vous ne voyez rien que l'ennemi n'est pas là; il peut être caché derrière un repli de terrain. Exercez vos talents à Shiloh, Antietam, Fredericksburg ou Chancellorsville pour voir si l'histoire, contrairement à ce qu'on dit, se répète.

90%

Good Good

Hoods

BARNES FIELD

Strategic Studies Group propose avec The American Civil War Vol. I un wargame classique fort bien réalisé, avec tout ce qu'il faut pour accrocher le wargameur averti pendant de nombreuses beures. Les commandes se font par l'intermédiaire de menus simples et clairs qui permettent d'analyser la situation en se déplaçant sur tout le champ de bataille et en recueillant des données sur chaque unité (brigade), de se préoccuper de votre propre comportement en tant que général (déplacement du quartier général, attitude béroïque, intelligente, prudente, qui influencera celle de vos subor-

CRESCENT FIELD

SHILOH CHURCH

donnés) de donner des ordres aux unités, de vous diriger vers un objectif, de vous regrouper, d'attaquer plus ou moins violemment, etc... Une unité sans ordre direct de votre part se débrouillera par elle-même dans un cadre quand même bien restreint, c'està-dire sans initiative. L'analyse de la situation demande de l'attention car les unités ennemies ne sont pas forcément visibles si elles ne sont pas en contact; il s'agit donc de bien surveiller leurs apparitions et disparitions afin de prévoir leur position. De même, donner les ordres n'est pas évident car il faut avoir une ligne de communication avec l'unité. Ces deux options débrayables améliorent grandement le réalisme.

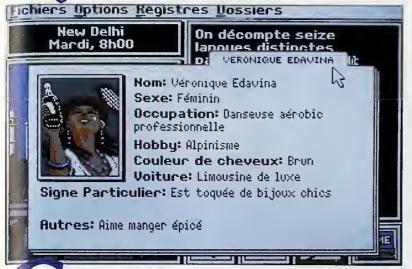
Comme d'habitude (une bonne babitude), SSG fourni un scénario d'initiation quasiment entièrement expliqué, ce qui aide beaucoup pour se familiariser avec le jeu. Les scénarios fournis représentent assez fidèlement les batailles célèbres de la guerre de Sécession. Ce très bon wargame ne plaira sans doute pas aux fanas du joystick mais fera les délices du stratège en chambre.

Duy Minb

GRAPHISME 15 SON **ANIMATION** COMPLEXITE 16

PRIX: ENVIRON 250 F DISPO SUR PC UNIQUEMENT

A la Poursuite de Carmen San Diego dans le Monde



armen San Diego est le nom d'une bande de malfaiteurs internationaux spécialisés dans le vol des trésors historiques. Votre mission, à vous enquêteur, est de mettre fin à leurs agissements en les arrêtant où qu'ils se trouvent. La bande dont cette chère Carmen est le chef compte dix membres; vous disposez de leur signalement complet, sexe, cou-

leur de cheveux, habitudes, véhicules, etc... Interrogez des témoins dans des lieux-clé, hôtels, marchés, et autres endroits. Vous découvrirez des indices sur le pays où se trouve la ville qui héberge le suspect, et aussi des indices sur ses habitudes ainsi que des éléments sur son signalement. Arrivé à la cachette de votre proie, il vous suffira de faire état du mandat d'arrêt pour le ou la faire cueillir par les autorités locales. Cette brillante arrestation vous vaudra une promotion et vous pourrez commencer l'enquête suivante sur un autre membre de la bande. Vous finirez peut-être ainsi super-flic, un exemple pour les jeunes générations.

85°%

Vous pouvez visiter trois Heux où le suspect a été aperçu par un témoin qui, en une seule phrase, vous donnera un indice. Celui-ci peut concerner le Heu où s'est rendu le malfaiteur ou bien son signalement. Il ne reste plus qu'à rechercher les destinations possibles. L'atlas de poche contenu dans la boîte est très utile. Une fois dans la ville où se trouve le criminel, si on a le bon mandat, tout se passe sans aucun problème et il ne reste plus qu'à regarder. La réalisation est graphiquement bonne et de petites animations sympathiques viennent égayer le jeu. La traduction, parfaite, est adaptée avec bumour (une des membres du gang s'appelle Véronique Edavina, danseuse aérobic professionnelle, qui se déplace dans une limousine de luxe). Toutes les manipulations se font paricônes, menus et à la souris. Bref un jeu limpide, délassant, pour les jours où vous avez envie d'un bon jeu de société. DuyMinh

ANIMATION 14 GRAPHISME 16 COMPLEXITE 12 SON 14

PRIX : ENVIRON 320 F DISPO SUR PC AMIGA ET MACINTOSCH

Turbo Cup II



e n'est pas nouveau, c'est du revisité pour PC. Est-il besoin, cherzauditeurs, de vous narrer par le menu, l'histoire du soft Turbo Cup 944 qui était vendu, en son temps, avec une jolie petite maquette de la voiture? Le PC étant connoté (comme on dit dans le beau monde) ordinateur pour adultes responsables et décideurs, le soft est vendu sans la petite auto bleue. Dommage. Turbo Cup 2 est une



simulation de course automobile qui se court sur Porsche 944 Turbo, avec un bouzin de 250 cv qui dépote. Pas mal, surtout quand on sait que René Metge, Grand Maître de la Porsche, a supervisé le développement du soft! Plusieurs circuits sont à votre disposition. Après une séance d'essai sur le parcours que vous aurez choisi, vous obtiendrez sûrement votre classement sur la grille de départ. Au signal vert, foncez!

On ne vous présente plus la Porsche 944 de Loriciel: c'est cette espèce de grosse Coccinelle qui tire des bourres pas possibles.

70%

Sur cette nouvelle version, deux circuits ont été rajoutés: Hockenheim et Silverstone. Autre gadget nouveau, des points de réparation qui vous permettront de faire rapidement un lifting à votre tuture si le besoin s'en faisait sentir. A cet effet, vous trouverez sur le tableau de bord une maquette de la bagnole, juste au dessus du levier de vitesses, avec un point rouge qui s'allumera à l'endroit où ça coince. Tout au dessus se trouve le sigle Loriciel avec une flèche clignotante qui annonce un pépin imminent. Plus ça clignote vite, plus il est urgent de s'arrêter. Les décors sont un peu fadasses, ce qui est dommage car l'animation est rapide.

Jeff

ANIMATION 15 GRAPHISME 12 REALISME 15 SON 12

> PRIX : ENVIRON 250 F DISPO SUR PC

tests

C'est l'histoire d'un enragé du rangement complètement dérangé. Une vrale tête à Klax qui d'après Domark se démarque.







lax

nspiré par l'illustre Tetris, Klax vous propose en toute simplicité d'empiler des briques colorées qui dévalent vers le joueur. Le panier qui sert à les distribuer peut contenir un certain nombre de briques, ce qui n'est pas toujours un cadeau car alors, il faut speeder pour les répartir suivant leur couleur tandis que d'autres arrivent.

93%

Comme pour Tetris, Klax se réduit à une étroite fenêtre, mais montrée en perspective et graphiquement plus soignée. Plus de rotation de pièces mais un stockage très temporaire précédant un largage au bon emplacement. On peut aussi renvoyer une brique sur le tapis. Contrairement à Tetris qui était injouable au joystick, Klax, lui, s'en accommode fort bien. Pas de musique sauf dans la page d'accueil; on est pas près d'oublier le thème lancinant de Tetris qui restait niché dans un coin du cerveau longtemps après que l'ordinateur fut éteint. On retrouve avec plaisir dans ce soft ce curieux phénomène de modisication du temps qui frappe l'imprudent joueur: le sje ne fais qu'une petite partie en attendant que le dîner soit prêt» se termine souvent aux aurores, même que ce serait bête de ne pas faire encore une toute dernière partie, promis juré. Le plus dur sera de choisir lequel des deux softs saccagera désormals vos nuits.

Bô TGV

GRAPHISME 16 SON 12 ANIMATION 16 DIFFICULTE 15

PRIX: ENVIRON 100 F SUR K7, 150 F SUR DISK DISPO SUR CPC, C64, SPECTRUM, ST, AMIGA ET PC.







Manchester United

Krisalis
vous
propo
but n bl
un foot
anglai
com
si vou

odeste club de football créé par des ouvriers du rail au siècle demier, Manchester United est devenu l'an passé la meilleure équipe britannique. Le soft du même nom simule, autant que faire se peut, le fonctionnement interne de cette locomotive du sport avec ses joueurs en plus ou moins bonne condition, leurs transferts et bien sûr des matchs acharnés contre d'autres équipes anglaises. Loin d'être fastidieux, le paramétrage qui précède les matchs est très rapide mais sans fioritures. Une bonne connaissance des joueurs britanniques est conseillée mais pas vraiment indispensable. En pleine forme au début d'un championnat, ils vont connaître divers désagréments (blessures, dépression, cartons...) A vous d'apparier au mieux les footballeurs, quitte à envisager l'achat des meilleurs joueurs auprès d'autres clubs.

Tout ce qui n'est pas match se fait en valldant des choix au joystick. Y compris l'option «entraînement» qui ne débouche pas sur des simulations sportives du genre Gary Lineker's ou Daley Thomson. Dommage... Dommage aussi qu'aucun scanner ne permette d'avoir une vision globale du terrain, ce qui est plutôt gênant car on voit qu'une portion du terrain et quelques un des joueurs. L'animation des footballeurs et les les passes sont beureusement bien faites et l'action est rapidement menée. La balle lorsqu'elle monte grossi à vue d'œil, l'arbitre siffle les bors-jeu, bref, on retrouve l'ambiance du stade. La durée du jeu est paramétrable par tran-

ches de dix minutes et rien ne vous empêche de jouer en temps réel, soit 90 minutes. Le maich terminé, l'ordinateur conserve en mémoire l'état des joueurs, les éventuelles blessures et les cartons. Lors d'une prochaine rencontre, ces paramètres influenceront grandement le déroulement des matches. Avec un scanner, Manchester United se placerait comme l'une des meilleures simulation de football.

Bô TGV

GRAPHISME 14 SON 13 ANIMATION 16 MANIABILITE 15

PRIX: ENVIRON 130 F SUR K7, 170 F SUR DISK DISPO SUR CPC, BIENTOT SUR ST, AMIGA ET PC Idea nous conte l'histoire tragique de la célèbre guerre des animaux. C'est qu'elles sont aussi bêtes

erre des animaux. sont aussi bêtes que les hommes, ces bestioles!



bord d'un petit avion survolant la mer, vous devez abattre sans sommation tous les engins volants ou flottants se trouvant sur votre chemin. Evidemment, eux non plus ne se gênent pas pour vous tirer dessus, ce qui nous donne en définitive un de ces Shoot'Em Up classiques avec scrolling vertical. Le but est d'aller le plus loin possible, de

récolter le maximum de points en éliminant autant d'ennemis que possible et en ramassant tous les bonus pouvant vous offrir gracieusement de nouvelles vies, des armes, etc. N'ayons aucun remord à tirer dans le tas: quand on voit des cochons balancer de la dynamite ou des chats vous mitrailler la tête, on ne se pose pas la question de savoir si ça va choquer la



out vert vous êtes, avec deux jolies petites ailes sur le dos et une gueule qui crache un énorme jet de flammes à la moindre contrariété. Votre but est de vous balader dans tous les coins et recoins de la contrée en rôtissant tous les êtres plus ou moins vivants qui croisent votre chemin. Par chance pour vous (on ne saurait en dire autant des victimes) à

chaque personnage convenablement cramé, un bonus vous est offert, vous permettant de gagner des points, de trouver des clefs, des potions servant à différentes actions, etc. Attention à ne jamais épuiser votre réserve de carburant inflammable car vous seriez contraint de trouver repidement un volcan pour vous asseoir dessus afin de recharcher vos batteries.

AMIGA

Très classique dans sa conception, Bomber Bob bénéficie toutefois de graphismes BD changeant un peu de l'inévitable univers spatial avec engins métallisés et agressifs. L'animation est tout ce qu'il y a de plus correcte pour ce genre de jeu avec un scrolling pas trop rapide mais des sprites allant à bonne vitesse. Suffisante en tout cas pour vous envoyer vicieusement des projectiles. On joue au joystick, comme tout bon Shoot'Em Up qui se respecte, avec un très bon répondant de la part de l'avion. Quelques petits bruitages chatouilleront agréablement vos oreilles, mais pas autant que la musique de présentation, qu'on dirait qu'on est branché sur RAP FM (hip hop maille brozeur). Pour conclure, Bomber Bob ne se distingue que par ses graphismes plus originaux que d'habitude, et il ne décevra pas les amoureux de ce genre de soft. Artemus

GRAPHISME

15

ANIMATION MANIABILITE 14

PRIX: NC **DISPO SUR AMIGA**

Après Fire Rescue, 16/32 reste dans un domaine brûlant et vous transforme en dragon tout feu tout flammes.

Les couleurs du jeu sont très pâles et trop mal choisies. Les graphisme ne sont pas non plus du meileur goût, mais enfin, on peut tout de même y trouver son compte. En revanche, impossible de ne pas s'ennuyer ferme devant la lenteur de l'animation: le pauvre dragon semble évoluer dans la mélasse et c'est à grand peine qu'il déplace son corps balourd et encombrant. Quelques rares bruitages confirment l'acquisition d'un objet, rien de palpitant de se côté-là non plus. Désolé, mais Dragonlord n'est pas terrible. Les pyromanes en seront pour leurs frais.

Artemus

GRAPHISME

ANIMATION MANIABILITE 14

PRIX: N C **DISPO SUR ST** tests

Aventuriers accrocs de donjons profonds, dangereux et mal famés, cette superproduction

signée Reline est

pour vous!



e cherchons pas midi à quatorze heures, le scénario est classique et limpide, et il a prouvé son efficacité à de nombreuses reprises. Le comté de Thyn est en danger, menacé par les Elfes, ces Elfes d'habitude si sociables et amicaux. Vous, simple tavernier, vous êtes bien loin de vous douter que c'est à vous que reviendra le redoutable honneur de sauver le comté en allant, avec des compagnons triés sur le volet, quérir de l'aide au comté voisin de Cyldane. Vous êtes tout d'abord reçu par votre comte, qui vous explique tout ce que l'on attend de vous et qui vous donne une amulette aux pouvoirs précieux mais inconnus, du moins à votre départ. Vous voilà parti dans la campagne avec cinq compagnons à travers une campagne bien mal famée car vous y rencontrez des brigands, des ours et bien d'autres mésaventures vous arriveront. L'aventure commence.





gna HEGLER 35%

Scour 50%

COUT

Id/rations

CICIAN

AMIGA

Le scénario qui sert de cadre à ce jeu superbe est inspiré par le modèle de Bard's Tale, avec le même type de présentation: la senêtre qui montre le paysage ou les rencontres en baut à gauche, les caractéristiques des aventuriers en baut à droite et les textes et commandes en bas à droite. La petite place qui reste en bas à gauche sert à visualiser la position des membres de votre groupe et des ennemis lors des combats. Ce qui fait la différence avec Bard's Tale, c'est la qualité graphique du jeu, avec des décors superbes, des affichages peausinés au poil près. Il n'y a d'ailleurs pas que la qualité graphique, les combats sont bien plus fouillés, avec de multiples possibilités d'actions pour chaque personnage, comme se placer en pointe, en attaque, en ligne défensive, etc... La magie est également très complète, les sorts sont très nombreux et bien faits; on croirait lire le manuel de Donjons & Dragons «partie sorts» lorsqu'on It les règles de Legend of Faerghail. Enfin, la manipulation est très simple et agréable, entièrement à la souris. Bref un jeu pour les fans de donjons, qui y trouveront leur bonbeur: des donjons immenses à explorer avec une réalisation type cinémascope.

Duy Minb

GRAPHISME 19 17 ANIMATION 14 OMPLEXITE 14

> PRIX: NC **DISPO SUR AMIGA**

EDITEUR LANKHOR

AMIGA

TESTE PAR ARTEMUS - PRIX: 290 FRANCS ENVIRON DISPONIBLE SUR ST ET AMIGA, BIENTÔT SUR PC DÉJÀ TESTÉ SUR ST DANS JOYSTICK N°3

C'est sur l'île de Maupiti que Jérome Lange doit tenter de résoudre sa seconde enquête; la première, souvenez-vous, se déroulait dans le Manoir de Mortevielle. Cette fois-ci, c'est une jeune femme prénommée Marie qui a disparu; Jérome Lange n'aura que quelques heures pour la retrouver et résoudre le sac d'énigmes et de mystères qui planent lourdement sur les habitants de l'île. Grâce à un scénario musclé, à des graphismes à tomber par terre et à une excellente animation sonore présente durant tout le jeu - comprenant et des dialogues vocaux pour tous les personnages - Maupiti Island est une véritable réussite. Un excellent remède pour les victimes d'insomnies chroniques et un merveilleux terrain d'aventure pour tous les mordus d'enquêtes policières.

GRAPHISME 18 • SON 18 • ANIMATION 17 DIFFICULTE 18 VERDICT 95%



ST

EDITEUR ENIGMA VARIATIONS TESTE PAR KAAA - PRIX: 200 F ENVIRON **DISPONIBLE SUR ST ET AMIGA** DÉJÀ TESTÉ SUR AMIGA DANS JOYSTICK Nº6.

Dans le repaire le Ming (le méchant), Flash Gordon (le gentil) a pour mission de retrouver et de délivrer les enfants des Défenseurs. Aidé par les quatre Fantastiques, notre héros au regard si doux et à la gâchette si facile va courir comme un jogger dans les couloirs du château de Ming, tirant au passage sur les serviteurs du méchant et appelant à l'aide ses amis lorsqu'il est coincé. L'incroyable scrolling horizontal sur deux niveaux a en effet cédé la place à un déplacement saccadé, les super couleurs ont été délavées lors de l'adaptation, le son digitalisé a été oublié au vestiaire et l'animation fluide est partie en vacances. Reste l'histoire, somme toute banale, qui se retrouve toute seule, perdue au milieu d'une toute petite réalisation. Moi, à sa place, je ne m'attarderai guère. Rarement on a relevé autant de différences entre Amiga et ST.

GRAPHISME 15 • SON 14 • ANIMATION 14 MANIABILITE 16 VERDICT 80%



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 193

news

F 19 Stealth

Etes-vous un bon pilote? Oui ?! **Microprose** demande à voir. Avec son F 19 hyper rapide, super armé et quasiment Invisible, il vous propose quatres missions infernales. Et en 3D s'il vous plaît! De quoi vous donner des sueurs froides...



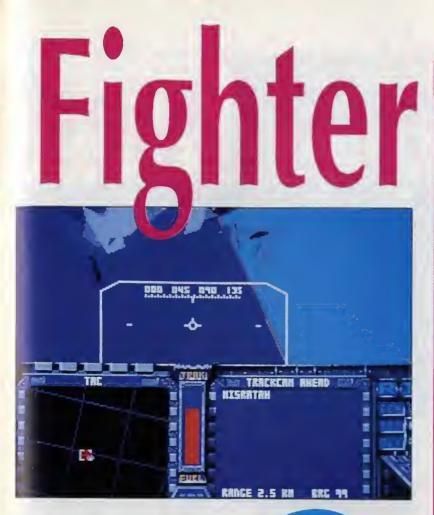




ette année, en juin, il s'est déroulé un évenement curieux en Belgique. Un soir, alors que le ciel était dégagé une étrange signature est apparu dans le ciel. Il s'agissait de trois lumières disposées en triangle se déplaçant à une vitesse de Mach 0.8. Au centre de cette figure, une autre lumière moins puissante dont la couleur passait du rouge au violacé sans cohérence visible. Tout de suite, l'armée belge envoya deux

intercepteurs F16 Falcon à la poursuite de l'ovni. Un spot apparaissait de temps en temps sur leur radar puis s'évanouissait. Des cet instant, une rumeur délirante déferla en Europe. Etait-ce les envahisseurs venu d'une autre planète? NON. Simplement un chasseur d'un type nouveau en mission ultra-secrète pour le seigneur. Ce chasseur, c'est le Lockheed F117A Cosirs. Il existe sir micro..si si!

Microprose, vient d'adapter sur Atan St un des ses meilleurs logiciels de simulation: F19. Celui-ci vous permet en fait de piloter deux appareils: le F19 et le F117A. Le premier étant le père spirituel du second. Dans cette superbe simulation, vous devrez évoluer dans quatres situations géographiques différentes: Lybie, Golf Persique, Egypte ou Europe centrale. Votre mission consistera à détruire des objectifs air-air ou air-sol plus ou moins complexes. Vous devrez même dans certains cas photographier des zones militaires



énemies, ponts, sites SAM etc... Mais le leitmotiv d'un -stealth fighter- c'est avant tout d'être invisible (çà c'est sur!). Pour cela, vous devrez tenir compte de votre altitude, de votre vitesse et d'utiliser judicieusement vos appareils de contre-mesures électroniques (brouillage du radar ennemis et leurres pour missiles IR entre autres). Grâce à vos écrans multi-fonctions situés sur votre cockpit vous pourrez faire appel à la carte du sol, visualiser en 3d les jets et installations ennemies. Les amateurs de bombes seront comblés. En effet. le logiciel vous permet de choisir 4 armes parmi 17. Maverick, Fisheye, Mk81, Amraam, sidewinder, tout y est! TCHAKABLAM! Et si la vermine persiste vous pouvez toujours utiliser votre pilote automatique pour atterrir sur le USS Kennedy...sans les mains!

Pour en finir avec le concept *stealth* sachez que le F117A (F19) permet de laisser une signature aussi faible que celle d'une mouette si on le pilote bien. C'est la oû est le •hic•. Etes-vous un bon pilote? Avec F19, vous serez vite fixé. Microprose, le géant américain, fait bien les choses. Ce logiciel est un des plus complets du marché. L'éditeur vous fournira un manuel de 192 pages bourrés d'astuces de pilotage et de descriptifs en tout genre, des cartes aériennes complètes ainsi qu'un carton qui s'intègre sur votre clavier et qui vous rappelle à tout instant la cinquantaine de commandes nécessaires au pilotage. Bref, F19 sur Atari St est LE logiciel à ne pas manquer.

96st%

Microprose reste fidèle à la tradition. Techniquement F19 n'est pas exceptionnel, il est ce que tout éditeur devrait proposer au minimum. Mais ne rêvons pas. Les graphismes sont dans l'ensemble soignés. Les décors 3d étonnent: ils sont byper précis (celui qui a créé la bibliothèque des figures 3d est un as). Ce qui distingue ce logiciel des autres, c'est la variété des vues, des conflits, des armes, des ennemis, des instruments et...l'inverse! La seule critique (mais alors toute petite!) concerne la rapidité de l'animation. C'est dans l'ensemble un poil trop lent. L'utilisateur peut compenser ce point noir en actionnant «l'accélérateur temps». Bref, tout est bien qui finit bien. Les mordus de Falcon savent ce qu'il leur reste à faire...

Cris.

GRAPHISME 14 INTERET 19 ANIMATION 13 DIFFICULTE 16

> PRIX: N C DISPO SUR ST

JOYSTICK / JUILLET-AOUT

EDITEUR : GREMLIN
TESTE PAR IEFF - PRIX 250 F ENVIRON

PC

Moi qui ne fréquente les greens que sur ordinateur, je peux dire qu'Ultimate Golf n'est pas trop mal. C'est même assez complet. Certes les décors sont un peu fouillis et manquent de nuances, les vues 3D sont un peu de traviole, mais l'animation est bien faite. Une foultitude de réglages permettent de corser ou de simplifier la partie suivant votre niveau d'habileté à putter (prononcez: peuter et pas puter!). Bref c'est un jeu assez sympa en dépit des défauts précités et un son qu'on se demande où c'est qu'ils ont été le chercher! Il n'est même pas dans le catalogue. Mauvais point de ce côté-là! On ne fume pas sur le green!

GRAPHISME 14 • SON 5 • ANIMATION 15
REALISME 12 VERDICT 70 %



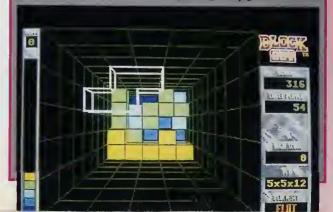
BLOCK OUT

ST

EDITEUR CALIFORNIA GAMES
TESTE PAR KAAA - PRIX: 250 FRANCS ENVIRON
DEJA TESTE DANS N°3

Block Out, c'est Tetris revu et corrigé par Madame 3D qui lui donne une forme toute particulière. C'est d'en haut que l'on voit le plateau, avec des formes géométriques en 3D fil de fer que vous pouvez déplacer comme vous le voulez avec les flèches de direction et orienter dans n'importe quel sens avec les touches Q W E et A S D (ce qui donne -qweasd- en définitive, ce qui ne veut strictement rien dire). Une fois le bloc mis en place, il vous suffit d'attendre son arrivée au fond du gouffre, ou d'accélérer sa descente en appuyant sur la barre d'espace ou en cliquant sur la souris. Dix niveaux de difficulté sont à franchir, de plus en plus rapides et de plus en plus impossibles à suivre. La version ST est la même que l'Amiga, Block Out reste aussi génial. C'est tout ce que j'ai à dire, et je le clame bien haut et fort.

GRAPHISME 15 • SON 13 • ANIMATION 14
INTERET 17 VERDICT 82%



tests

Flimbo's Quest







Systeme 3, c'est mieux que le système.D lorsqu'il s'agit de sauver sa petite amie.

92%

Le petit sprite représentant Flimbo évolue sur des plateaux en deux dimensions qui eux-mêmes défilent en scrolling différentiel extrêmement fluide. Les décors sont d'une beauté rare, chaque niveau offrant toute une palette de couleurs et de formes délirantes. Dans chaque niveau, une pièce-bonus vous permet de gagner suffisamment d'argent pour acheter des armes supplémentaires chez un magicien. Une gentille petite musique accompagne la quête de Flimbo et quelques bruitages marquent les impacts contre les monstres du méchant, au demeurant superbement dessinés. L'animation des personnage est impeccable et notre béros se manipule aisément au joystick. Fumbo's Quest est une mignonne petite aventure captivante au possible, qui vous fera voyager des heures durant dans des univers merveilleux et enchantés. Des images que l'on aimerait voir plus souvent.

Kaaa

GRAPHISME 18 SON 15 ANIMATION 16 MANIABILITE 16

> PRIX :N C DISPO SUR AMIGA



ans le pays de Dewdropland, une gentil petite demoiselle du nom de Pearly, se promène (lalalalala...), quand tout à coup, le méchant Franz Dandruff la kidnappe (au secooouuuur...) et l'emporte dans son repaire pour lui pomper sa vie afin d'être le seul à en bénéficier (le lâche!). Evidemment, Pearly risque de mourir et Flimbo, son fiancé, a intérêt à se magner le train pour la délivrer. Voilà t'y pas que le méchant, qui a eu vent de la tentative de Flimbo pour sauver sa dulcinée, envoie une horde de créatures maléfiques à sa rencontre. Tout est perdu pour les deux jouvenceaux, à moins que le radin mais néanmoins génial magicien Dazz Bazian accepte d'aider notre sympathique ami Flimbo (on l'applaudi bien fort). Il accepte donc, à condition cependant

que Flimbo lui refile un confortable paquet de thunes. Pour ce faire, le magicien ouvre une boutique dans chaque niveau séparant Flimbo du repaire du méchant, dans lesquelles il pourra lui vendre tout un tas d'objets utiles et de potions magiques. Affaire conclue, tope-là mon frère j'adore faire des affaires avec toi, voilà Flimbo parti vers sa fiancée, avec pour mission de récupérer une formule magique dont les lettres sont dispersées dans chacun des niveaux, et qui lui permettront de passer au suivant. Chaque lettre récupérée doit être apportée dans la boutique du magicien, dont Flimbo devra au préalable trouver la porte. C'est beaucoup d'action pour un seul personnage, mais je sais qu'avec vos petites mimines sur le joystick, ce sera une affaire réglée en deux temps trois mouvements, n'est-ce pas?

'avantage des simulations de course, c'est que le thème du jeu tient en une seule phrase: être le premier. The Cycles propose quinze circuits du championnat du monde. On peut bien sûr choisir un circuit et la moto: une 125cc, une 250cc ou une 500cc. La grosse cylindrée, on s'en doute, est la plus difficile à manier car son poids entraîne une forte inertie. Les débutants auront tout intérêt à s'exercer en mode «facile»: les vitesses passent automatiquement, le moteur est préservé des pannes et les autres concurrents évitent les bousculades. Ce n'est plus le cas dès que votre savoir-faire s'améliore.

On ne dira jamais assez combien l'acheteur doit se méfier des emballages: celui de The Cycles présente en effet d'impressionnantes photos prises sur une version 16-bits. La réalité CPCéenne est malheureusement toute autre: le rétroviseur est absent, le guidon est un simple dessin fixe -le même quel que soit le type de moto qui plus est- et la plupart des incidents se traduisent par des flasbes rouges et un court texte explicatif. Seules changent

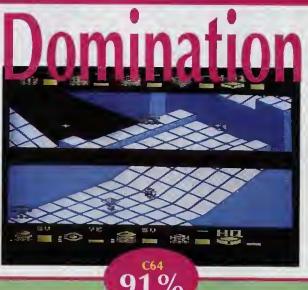


la tenue de route et les réactions de l'engin, ce qui est la moindre des choses. L'impression de vitesse est très moyenne -le Bol dort- et rien ne vient suggérer l'inclinaison de la moto dans un virage. Très indulgent, le soft qualifie tout le monde pour la course; le dernier des poireaux part en pôle position! La dizaine de coureurs apparaû sur un tracé du circuit, utile pour anticiper un virage mais insuffisant pour remplacer le rétroviseur. A cause de ses limitations, The Cycles prend un coup de vieux avant le départ. Bô TGV

GRAPHISME	12
SON	13
ANIMATION	11
REALISME	10

PRIX:80 F SUR K7, 130 F SUR DISK DISPO SUR CPC, AMIGA ET PC

'Arène est une vaste surface composée de 1024 éléments. Deux quartiers généraux défendus chacun par quatre robots veulent y établir leur domination. Le but du jeu: détruire le Q.G. adverse. Un scénario simple certes, mais ne vous y fiez pas... Le terrain est en effet très particulier. Sur les étendues glacées, on perd le contrôle des robots. Ailleurs, le sol caoutchouteux fera rebondir ceux qui tombent dessus. Gare aussi aux téléporteurs qui ne sont pas toujours une aide ou aux trous. Le paramétrage et l'armement des robots réservent des surprises car certaines options peuvent éclater sans préavis.



La guerre
des
robots a
commencé
sur une
iointaine
planète
artificielle
créée de
toutes
pièces par
Magic
Bytes.



La géographie de l'Arène rappelle immanquablement Marble Madness sauf que des garde-fous protègent souvent les robots d'une chute fatale dans l'espace sidéral. Souvent mais pas toujours. Armés en conséquence avant la partie, les robots peuvent se déplacer à une vitesse fulgurante ou faire preuve d'une méchante puissance de feu. Deux fenêtres montrent les actions de chacun des adversaires, le second pouvant être un joueur ou l'ordinateur. La barre de menu permet de diriger tour à tour chacun des ro-

bots ou de se rendre instantanément à un Q.G. pour l'attaquer ou pour le défendre. Des caisses dispersées dans le jeu contiennent de quoi perfectionner les robots. Quarante parties avec leurs paramètres peuvent être sauvegardées afin de lancer à l'attaque des équipe de robots qui ont fait leurs preuves. Le grapbisme n'est pas vraiment somptueux, les icônes -exceptées celles du paramétrage- sont à la limite du lisible et les robots translucides pas bien bô, mais l'action est soutenue et pas qu'un peu. Les courses infernales

sur les pentes et les terrasses de l'Arène combleront tous ceux qui aiment que ça bouge. Le bruitage et les thèmes musicaux sont à la bauteur de la réalisation. Domination fait partie de ces jeux qui ne s'usent pas lorsqu'on s'en sert, bien au contraire!

GRAPHISME	12
SON	15
ANIMATION	17
MANIABILITE	17

PRIX :NON COMMUNIQUE DISPO SUR C64, PREVU SUR ST ET AMIGA

tests

Hero's Quest I



The bright finell if the hier is amingle with the arrival and a high the street as a high the side of the read



EGASTAR joystick

Ainsi donc
vous voulez
devenir un
héros de
légende,
avec blanc
destrier et
étincelante
épee?
Serra on
Line vous
en donn
l'occasion,



eune aventurier tout frais émoulu, vous arrivez dans le sympathique village de Spielburg, le cœur débordant d'espoir et la tête remplie de rêves d'aventures. Ils vont voir ce qu'ils vont voir, les monstres et bandits de la région, vous aller leur en mettre plein la vue. C'est en substance ce qu'affirme le manuel du cours par correspondance que vous avez suivi qui conclu par ces fortes paroles: maintenant plus rien ne peut vous résister. A l'entrée du village vous rencontrez le shérif et son adjoint, Otto (tiens, un demiogre, restons méfiant) et vous bavardez agréablement avec eux en glanant des renseignements sur les bandits qui rôdent dans le secteur ainsi que sur le plus sûr moyen de devenir un héros. Avec un sourire en coin, le shérif vous renvoie vers la

Guilde des Aventuriers, au bout de la rue de gauche, et aussi vers le château du baron de Spielburg situé en dehors de la ville. A la Guilde vous trouvez des petites annonces pour des quêtes, il ne vous reste plus qu'à choisir la bonne. Mais avant de rencontrer des compagnons d'armes, vous devrez vous équiper. Malheureusement, vous vous apercevrez vite que la somme que vous possédez est insuffisante. Qu'à cela ne tienne, vous prenez quand même la route car des occasions de s'enrichir se présenteront sûrement. La première rencontre hostile est bien douloureuse et vous démontre combien de progrès vous avez encore à faire avant de devenir un héros. Bon, allons quand même au château, voir si d'autres quêtes ne sont pas trop

92%

Hero's Quest I est une aventure 3D typiquement Sierra, c'est-à-dire de grande qua-Hté. Les déplacements s'effectuent à la souris, et les commandes se font en les tapant au clavier. Les décors sont superbes et fouillés; chaque détail peut avoir son importance, examinez bien tout. Votre personnage se déplace de scène en scène et très souvent de petites animations agrémentent le graphisme. Il n'y a pas beaucoup d'accompagnement sonore, juste ce qu'il faut pour marquer certains lieux ou certaines actions. Mais le jeu n'est pas un jeu d'aventure pure, il a aussi un aspect jeu de rôle car il intègre des combats et une gestion des caractéristiques du personnages (force, intelligence, etc). Comme à l'accoutumée chez Sierra on Line, le scénario est superbe et la réalisation sans reproche. De quoi passer de longues journées devant votre ordinateur. Duy Minb

GRAPHISME 16 SON 14 ANIMATION 17 COMPLEXITE 16

> PRIX : NC DISPO SUR PC

Fire Kescue

Au feu, les pompiers, y a 16/32 qui brûûûûûleuuuuu!

ur métier que celui de pompier: sauver la vie d'hommes et de femmes au péril de la vôtre, c'est bô et c'est grand. Et en plus, ça peut rapporter pas mal de points: cinq mille par personne sauvée, deux mille par meuble. Vous dirigez votre pompier au gros nez et casque sur la tête d'étage en étage à la recherche

des portes derrière lesquelles se trouvent soit des êtres humains en danger, soit du mobilier voué aux flammes. Durant vos errances dans le dédale des couloirs, des flammichettes, des fous avec marteau au poing, des patins à roulettes, des poubelles et bien d'autres choses vous empêcheront de mener à bien votre mission et vous feront perdre des points.



Les graphismes de Fire Rescue sont franchement BD, que ce soit dans les dessins de personnages ou dans les poses qu'ils arborent à chaque instant. Du côté de l'animation, c'est très partagé: le pompier va relativement vite tout en étant plutôt mal animé; et les autres personnages (fous, flammèches, etc...) sont plutôt saccadés. Quant au scrolling du décor, c'est franchement pas fameux. Pour le bruitage aussi, c'est tangeant: quand le pompier râle c'est en cracbant un embrouillamini de sons ressemblant à l'extra-terrestre de Captain Blood, et le restant des sons est simplissé à mort. Le pompier se dirige au joystick, il répond assez bien aux commandes, elles aussi simplifiées au possible: baut pour sauter et monter

aux échelles, bas pour ouvrir les portes et descendre les échelles, droite, gauche ettir pour balancer de la flotte. Un scanner à droite de l'écran montre l'immeuble entier avec la progression des flammes qu'on dirait la tour infernale. Fire Rescue risque cependant de lasser très vite le joueur à cause de son manque d'orginalité. C'est un tout petit jeu qui vous ne vous enflammera certainement pas, mais qui pourra éventuellement vous distraire. Artemus

GRAPHISME SON ANIMATION 13 MANIABILITE 14

PRIX: N C **DISPO SUR ST**

EDITEUR SILMARILS TESTE PAR ARTEMUS - 250 F ENV

DEJA TESTE SUR ST DANS JOYSTICK N°6

AMIGA

PC

Votre but est de retrouver les coordonnées de la planète Cassandra sur laquelle a été installé le cerveau régénérateur des Céphalhydres, des aliens qui ont envahi la galaxie d'Orion chère à votre cœur de héros sans peur et sans reproche. Vous devrez visiter quinze planètes afin de récupérer des cartes magnétiques contenant les coordonnées de Cassandra. Le jeu ne se borne pas à une course effrénée à travers la galaxie; en effet, tout en voyageant, vous devrez assurer votre survie et aussi la réussite de votre mission par des échanges commerciaux plus ou moins licites. Sur chaque planète, excepté les robots-ennemis contre lesquels vous devrez vous battre, des marchands vous vendront, vous achèteront ou vous échangeront quantité de produits. Starblade est un jeu de gestion, d'arcade et d'aventure, alliant ces trois disciplines avec brio. La version Amiga ne change pas d'un iota par rapport à celle sur ST; le jeu reste donc toujours aussi génial.

GRAPHISME 17 • SON 17 • ANIMATION 14 MANIABILITE 14 • VERDICT 91%

TESTE PAR JEFF - PRIX 270 F ENV

pas terriblement original.

Disponible sur ST, Amiga et PC

Jeu d'aventure et d'action, vous voici à bord de Starblade, un bien joli vaisseau spatial. Il vous faut donc combattre les envahisseurs d'une planète de la galaxie d'Orion dont vous ignorez les coordonnées. C'est pourquoi vous allez errer dans l'espace à la recherche des indices qui vous permettront de la localiser puis de la délivrer. Sur la version PC, les couleurs sont moins moches que d'habitude, étonnant non? L'animation est correcte mais la fausse perspective me dérange un peu. Le son, quand à lui, n'est pas terrible, c'est le moins qu'on puisse dire. Plein de décors assez réussis, l'inténeur du vaisseau est pas mal non plus. Jeu correct mais

GRAPHISME 17 • SON 10 • ANIMATION 14 MANIABILITE 14 VERDICT 70





tests

Manhunter II

En ce futur proche la Terre est sous la domination du pouvoir extraterrestre de l'Alliance de l'Orbe.

Sierra on Line vous donne la possibilité de la combattre.





quelques années d'ici, dans le futur, la Terre a été asservie par des extraterrestres qui agissent grâce à leurs robots. Ceux-ci sont théoriquement capables de traquer et d'éliminer les humains récalcitrants en les localisant grâce à l'émetteur qui a été implanté dans le cou de tous les terriens. Malheureusement, ou plutôt heureusement pour nous, les robots savent les traquer en suivant les signaux, mais ils sont incapables de discerner l'identité de ceux qu'ils suivent, ce qui fait qu'ils peuvent se tromper et changer de cible en cours de poursuite. C'est pour cela que les Manhunters ont été enrôlés. Ce sont des hommes dont le but est de traquer et d'éliminer les sindésirables

désignés par les extraterrestres. Pour cela ils disposent d'un terminal portable, le MAD, qui leur permet de suivre les signaux des émetteurs implantés et d'obtenir des informations sur les habitants. Et vous donc, que venez-vous faire dans cette galère? Ancien Manhunter de New York, vous avez réussi à surmonter votre conditionnement et vous avez pris conscience de la barbarie des extraterrestres (rappelez-vous, c'était dans le premier épisode, Manhunter I) puis vous avez combattu leur organisation. Aujourd'hui, vous êtes à la poursuite d'un tueur sanguinaire qui vous entraîne jusqu'à San Francisco où vous le perdez de vue lors d'un atterrissage mouvementé. A vous de le traquer dans la ville.

89%

Manbunter II est un superbe jeu d'aventure qui vous met dans la peau d'un Manbunter renégat à la poursuite d'un criminel Il se joue à deux niveaux, le lieu de la ville où vous vous trouvez, qui est représenté en 3D, ou le plan général de la ville qui est utilisé lors des traques et des déplacements. A un Heu donné, il vous suffit de déplacer le curseur sur l'écran; il change de forme lorsqu'il entre dans un zone intéressante, se transforme en loupe s'il y a un détail à examiner, en flèche si vous pouvez accéder à une autre pièce, en main s'il y a un objet à prendre, en main au doigt pointé s'il y a quelque objet à manipuler. Il suffit alors de chquer afin de réaliser l'action désirée. Pour faire la traque, vous disposez du MAD qui affiche la carte de la ville et signale les déplacements de la cible. Il zoome si celle-ci entre dans un lieu particulier; vous pourrez alors y accéder pour faire des investigations. Le jeu est entrecoupé de séances d'arcade très variées: déplacements dans un entrepôt sans se faire rattraper et écraser par des robots, progression malaisée dans un souterrain infesté de rats et de chauves-souris... Manbunter II est bien réalisé, imaginatif et il tient longuement en baleine, que demander de plus.

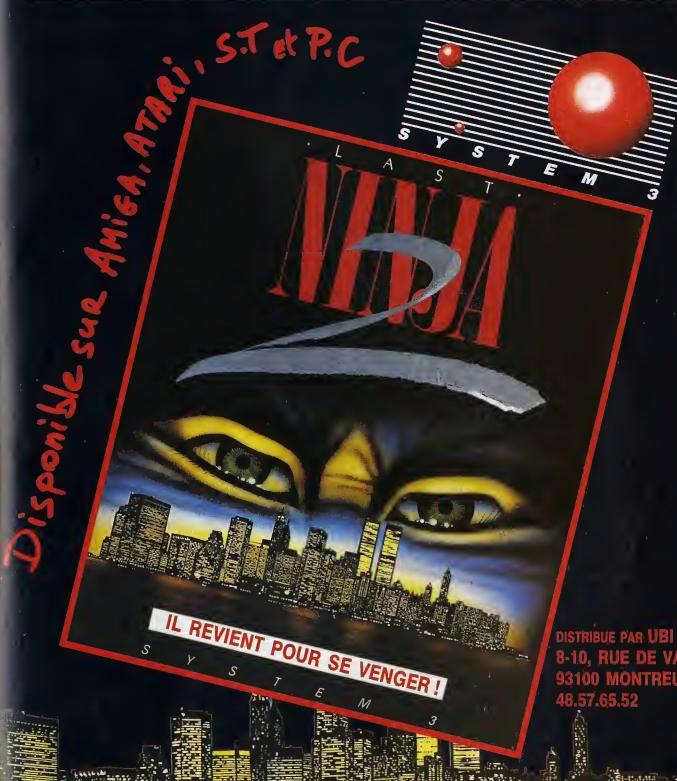
Duy Minb

GRAPHISME 14 SON 12 ANIMATION 14 COMPLEXITE 15

PRIX :N C DISPO SUR AMIGA, ST ET PC

JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 200

ATTENTION AU MAITRE NINJA



93100 MONTREUIL

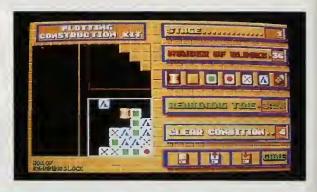
DISPONIBLE DANS LES FNAC (TRES ET LES MEILLEURS POINTS DE VENTE

REVIENT POUR SE VENGER!

news

Ocean vous propose de faire bosser un peu vos méninges. Comme ça, à la rentrée, vous serez presque intelligent!







Plotting

a pas d'histoire. Y a pas de prétexte. Vous n'êtes pas un preux chevalier qui doit aller libérer une princesse, vous n'êtes pas un pilote aux commandes de son vaisseau, dernier espoir d'une galaxie presque complètement conquise, vous n'êtes pas un prince transformé en crapaud qui doit trouver douze objets pour retrouver sa forme initiale, vous n'êtes pas perdu dans le temps, non, vous êtes simplement vous-même, en face de votre écran, et vous devez vous prouver que vous n'êtes pas la moitié d'un imbécile en résolvant les énigmes successives qui vous sont proposées.

Les énigmes, pas de mystère (si je puis dire), ce sont celles du jeu d'arcade éponyme. Vous devez lancer des blocs colorés contre d'autres blocs de même couleur, ce qui les fait disparaître. Bien sûr, ce n'est pas si facile puisque des pièges logiques viennent compliquer la chose: lorsque vous avez un bloc qui ne peut s'apparier avec aucun autre, vous avez perdu. Vous pouvez faire rebondir les blocs sur le haut de l'écran, mais parfois ce haut d'écran offre une conformation un peu particulière qui empêche d'atteindre une colonne donnée. Des bouts de tuyau vous aident ou vous posent des problèmes, selon la progression du jeu; et certains blocs spéciaux peuvent s'apparier avec n'importe quel autre bloc, quelle que soit sa couleur.

Deux joueurs peuvent s'affronter simultanément puisque l'écran est divisé en deux. Inutile d'aller trop vite: en combinant certains blocs, on peut obtenir de conséquents bonus. Il vaut mieux penser sa stratégie à l'avance, le temps alloué étant largement suffisant pour résoudre chaque tableau. Tout le panache consiste à le résoudre le plus élégamment possible!

88%

Notons l'excellente initiative de l'éditeur, qui outre l'adaptation pure et simple du jeu d'arcade, s'est permis de rajouter un éditeur de tableaux et un mode challenge, permettant à deux joueurs de s'affronter dans un temps donné.

Les graphismes sont exactement ce qu'on peut attendre de ce type de jeu, et de toutes façons, ce sont les mêmes que dans la version d'arcade. Il y a de la musique en permanence, mais un mode permet de n'avoir que les effets sonores. Le tout se joue au joystick, et même avec deux joysticks si vous décidez de vous mesurer à un pote. Une bonne prise de tête, "à la Tetris", comme dirait un britannique cultivé.

Michel

GRAPHISME 14 SON 15 ANIMATION 14 COMPLEXITE 18

PRIX :ENVIRON 200 F DISPO SUR ST

Rody & Mastico II

Après le succès phénoménal de Rody et Mastico, Lankhor se prend pour un producteur de cinéma et lance la suite. Cela aurait pu s'appeler: «Rody et Mastico II, le retour de la vengeance».



ody et Mastico II, c'est l'aventure d'un petit garçon, Rody, suivi par une conscience à la Jimi-

ny Cricket, Mastico, un petit robot. Il s'adresse à des enfants entre trois et sept ans qui devront résoudre l'aventure en répondant aux questions du petit robot. L'histoire de Rody et Mastico II concerne tous les mômes:



une méchante sorcière a kidnappé le Père Noël en personne, l'empêchant ainsi de distribuer ses jouets tant attendus. Mastico va rencontrer tout un tas de personnages dans les bois, dont Gaëtan, un jeune-homme-escargot vivant sous le pouvoir de la sorcière. Une bien belle aventure comme on aimerait en voir plus souvent.

ST 89%

bleaux! Les enfants rient en peignant

Pour m'aider à tester Rody et Mastico II, j'ai invite Barbara (sept ans) et Camille (quatre ans) à prendre part à l'aventure. Voici leurs réactions, qui ne peuvent être plus représentatives, ce jeu s'adressant essentiellement à des enfants de leur âge.

-Comment trouvez-vous la musique?

R: Bien. J'aimerai bien l'avoir en disque.

C. Moi aussi, mais en cassette parce que mon père a pas de tourne-disque.

Barbara se débrouille très bien avec la souris, tandis que Camille a beaucoup de mal à la positionner.

-Vous aimez les dessins? R. Ils sont bien pour moi. C: Ils sont jolis.

(Le robot raconte l'bistoire et pose une question)

-Comprenez-vous ce que dit le robot?

R. Oul.

C. Je comprend un petit peu, mais pas tout.

Je leur montre la possibilité de repeindre, à tout moment et selon ses goûts, l'image du jeu.

R. J'adore repeindre les ta-

les images n'importe comment. Je leur rappelle tout de même la possibilité de sauvegarder les images retravaillées et reprendre l'aventure. Ensuite, je laisse les enfants se débrouiller tout seul Camille abandonne l'ordinateur au bout de dix minutes, préférant malaxer furieusement de la pâte à modeler; mais Barbara termine l'aventure en quarante minutes, en galérant un peu au début à cause de la précision avec laquelle il faut placer le curseur sur l'image, A la question «combien sur dix donneriez-vous à Rody et Mas-

> R: Dix sur dix. G: Onze!

saistes:

En définitive, les gamins adorent Rody et Mastico II.

tico?» les réactions sont enthou-

GRAPHISME 18 ANIM non significatif DIFFICULTE

PRIX:ENVIRON 200 F **DISPO SUR ST, PREVU SUR CPC ET AMIGA**

OPERATION STEALTH

TESTE PAR KAAA - PRIX : ENVIRON 300 FRANCS DISPO SUR ST, AMIGA ET EN SEPTEMBRE SUR PC DÉJÀ TESTÉ SUR JOYSTICK N°5

Le Stealth, un avion hyper-perfectionné, a été volé. Un agent posté au Santa-Paragua envoie un télégramme au patron de John: il aurait des renseignements concernant le vol du Stealth. Convocation, ordre du patron, John se retrouve au Santa-Paragua avec sa petite malette bourrée de gadgets dans un pays en pleine révolution. Indices, déductions, pièges, notre héros découvre rapidement le cœur d'une association de malfaiteurs: le Spider. Côté réalisation, c'est pratiquement pareil que sur ST, mis à part une très légère différence dans les musiques, un poil meilleures sur Amiga. Mais ça, c'est normal. Les graphismes sont entre le réaliste et la bande dessinée, très finement travaillés et bourrés de petites animations géniales et inattendues. Ce jeu a tout pour plaire, et tous ceux qui ont apprécié les Voyageurs du Temps , retrouveront le même état d'esprit avec un scénario plus travaillé, une aventure moins linéaire qui permet de pratiquement tout faire, sans pour autant le faire dans l'ordre.

GRAPHISME 17 • SON 17 • ANIMATION 17 DIFFICULTE 16 VERDICT 95%



EDITEUR STARBYTE

TESTE PAR KAAA - DISPONIBLE SUR AMIGA ET ST DÉJÁ TESTÉ SUR AMIGA DANS LE Nº6

Tournoi simple, tournoi mondial ou entrainement, vous pouvez y jouer à deux, contre l'ordinateur ou contre un humain, ou à quatre en choississant quels joueurs seront gérés par l'ordinateur, et vous pouvez même, comble de bonheur, laisser votre machine contrôler les quatre joueurs. Ce qui ne sen strictement à rien, mais c'est rigolo à regarder. Vous disposez de quatre terrains différents: ciment, herbe, terre battue ou synthétique, et la force de la raquette est paramétrable grâce à une palette de cordes plus ou moins tendues. On voit le court d'en haut, avec une moitié de terrain scrollant hyper-rapidement selon le mouvement de la balle. Pour y jouer c'est enfantin: le joueur se place automatiquement en face de la balle, et c'est à vous de cliquer au bon moment en faisant des effets ou non. Tie Break n'est certes pas le plus beau jeu de tennis sur ordinateur, mais c'est incontestablement l'un des plus amusant à jouer.

GRAPHISME 15 • SON 16 • ANIMATION 16 MANIABILITE 18 VERDICT 94%



ATARIST

tests

PRO TENNIS SIMULATOR

Si vous n'êtes pas encore saturé de tennis après Roland Garros, voilà de quoi vous renvoyer la balle une fois encore et pour pas cher. Pratiquement tout y est, du choix du terrain au nombre de joueurs en passant par tous les coups permis et autorisés. Ça va encore smasher sur les courts de la micro, et c'est à Code Master qu'on le doit.

Softs Budget

Chassez les prix, il n restera toujours qu Ique

LIVE AND LET DIE

Your name is Bond, James Bond. Votre véhicule, c'est un super hors-bord qui file sur des voies d'eau parsemées de cibles, d'obstacles, de tunnels, de rochers, etc. Votre but étant de démanteler un important trafic de drogue, je vous conseille de ne rien prendre avant.



AMSTRAD

OUESTICIA POUESTICIA P

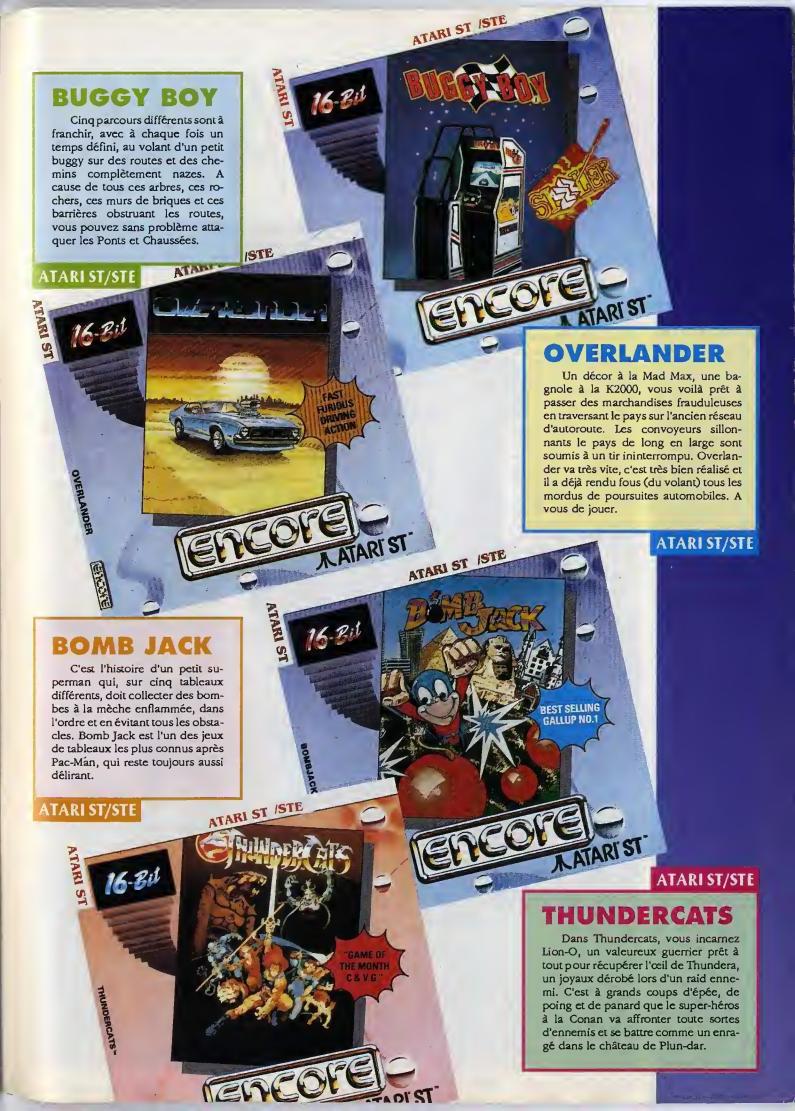
A QUESTION OF SPORT

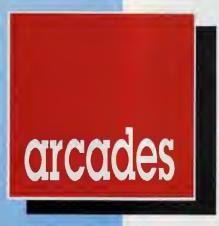
Tiré de l'émission du même nom, A Question of Sport est un jeu pour les fous de sports qui connaissent tout, tout, du prénom de la petite amie de l'arbitre de telle équipe jusqu'aux convictions religieuses de la balle de ping-pong de tel club. Un jeu de questions/réponses pour tester vos connaissances dans ce domaine.

SUPER TRUX

Une super course de camions à travers la chère et grande Europe dont actuellement les plus responsables d'entre nous parlent en posant une main sincère sur leur cœur en arborant une expression outrée et en disant: On ne touche pas à l'Europe!. Une super course donc, durant laquelle il faudra choisir les bonnes routes et la bonne vitesse pour espérer remporter le Trophée Supentrux.

MSTRAE





SALIAIA

de Taito

Taito voit des écrans partout. Depuis Ninja Warriors et Darius, sur trois écrans, Taito n'avait rien fait dans le genre. Et puis voilà qu'il y a quelques mois, on parle d'un Darius II... Qui ne verra pas le jour puisque Sagaia le remplace largement! Eh oui, Sagaia n'a que deux écrans mais personne n'est dupe. C'est bien la digne suite de Darius. On retrouve les deux chasseurs que l'on dirigeait auparavant et le jeu à deux simultanément. Le style des monstres est resté le même et l'on retrouve les poissons de l'espace. L'armement de base n'a pas changé, des missiles et de petites bombes. Les nouvelles armes sont au nombre de quatre: pastille rouge, missiles plus puissants; pastille jaune, lasers dans quatre directions; pastille verte,

bombes avant et arrière; pastille

bleue, écran protecteur. Toutes sont cumulables et peuvent être récupérées en détruisant certaines vagues d'ennemis. Votre vaisseau est si peu armé au départ qu'il ne ré-

rait pas longtemps intact sans ces plus. Les petits vaisseaux atomiques ronds qui se baladent au sol ou

en l'air détruisent tout ce qu'il y a à

tez. Les monstres de fin de tableau sont grandioses et ils occupent pratiquement un des deux écrans. Aux formes de créatures marines metallisées, ils se jettent sur vous ou vous accueillent de leurs tentacules. Il arrive que venant de l'arrière, ils vous fassent changer de position pour les contrer (le vaisseau change de direction et se retourne vers eux). Il y a en général deux grands monstres par planête, un moyen et un grand. Tous ont quelque chose de particulier, ils sont entourés de leurs rejetons ou bien d'un bouclier. Vous parcourez la galaxie, partant de la surface du soleil et traversant Mercure, Venus, la Terre et Mars pour finalement arriver à Jupiter. Dans cette dernière étape, vous retrouverez aussi tous les monstres de Darius. Proco Junior et Tiat Young, les deux pilotes, auront bien du mal et verront que notre système solaire n'est pas si amical. Vous pouvez choisir entre diverses trajectoires pour arriver: d'abord deux choix possibles à Mercure puis jusqu'à sept à Jupiter. Au fait, il y a sept fins différentes... Le deux est plus amusant; tantôt vous vous protègerez mutuellement et tantôt vous vous précipiterez pour prendre l'arme à votre coéquipier. Entre parenthèses, j'aime de moins en moins les Shoot'Em Up de Taito. Cela n'engage que moi, mais leur conception ne me plaît pas trop. La difficulté est mal dosée et garder une arme pendant tout un tableau est impossible. Seule la musique est agréable.

l'écran hormis vous si vous les abat-



d'Arcades ce mois-ci! Du coup, je n'ai pas la place de vous parler de tous les jeux géniaux qui sont sortis dernièrement!

TAITROVISION

de Taito

Les écrans de 21 pouces (55 cm), c'est bien. Ceux de 24 pouces (63 cm), c'est encore mieux. Les 28 pouces (72 cm) n'équipent, hélas, pas souvent les meubles d'arcades. Quant aux 33 pouces (84 cm), le summum actuellement, ils reviennent très cher et sont encombrants, même dans une salle de jeux. Il restait les 37 pouces (95 cm), qui n'ont pas encore fait leur apparition dans les salles françaises. On s'en tient là pour le moment puisqu'il est actuellement impossible de fabriquer des tubes plus grands. Ce qui n'empêche pas Taito d'apporter des innovations: le Taitrovision 50 n'est pas un frèle petit meuble comme les autres. En effet, il contient trois tubes cathodiques. Houlà, que c'est-y que ç2? Les professionnels appellent communément cela un vidéoprojecteur. Celui-ci est

fabriqué par Ikegami, le leader de la vidéoprojection au Japon. Quant au principe de fonctionnement, on y vient: chacun des 3 tubes a une taille avoisinant 7 pouces et est monochrome. Le premier est rouge, le second est vert et le troisième bleu: ils composent à eux trois les lumières nécéssaires à produire une image couleur. L' image ,agrandie par des lentilles de Fresnel, est ensuite projetée sur un écran de type cinéma grâce à sa grande luminosité. Evidemment, l'obscurité est recommandée, ce qui est difficile à obtenir dans une salle de jeux. Pour contourner ce problème, l'ensemble est intégré dans un meuble muni d'un écran plastique sur lequel, à l'aide d'un mirroir, on va projeter l'image par l'arrière. L'écran plastique à un gain lumineux permettant de voir l'image

en pleine lumière et sans reflets. Il a aussi l'avantage d'être plat et de mesurer 50 pouces! Grâce à la rétroprojection et au très grand écran, on pénètre réellement dans l'univers du jeu. Avec ce maxi-écran, Taito fournit aussi des modules d'adaptation pour jeux de conduite, jeux de tir et les jeux habituels. Avec le volant vous pourrez démolir la voiture adverse de Chase HQ dans l'extase. Avec les mitraillettes c'est à Operation Thunderbolt que vous jouerez à deux pour délivrer les otages. Enfin, avec les manettes classiques vous incamerez deux flics hors du commun dans Crime City. Quels plaisirs en perspective! D'autres softs que ceux de Taito peuvent être connectés à ce meuble puisqu'il est aux normes JAMMA, le standard des cartes-vidéos.



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 207

arcades

de Tad

Bien qu'assez vieux, Toki reste un des plus inventifs qui soient. Il reste aussi un de mes préférés et c'est pourquoi, malgré son âge, j'ai décidé d'en parler. La plaque existe aussi sous le nom de Juju si vous trouvez la version japonaise. Pas de doute, c'est le second jeu de Tad Corporation et comme Cabal c'est un hit! Pour une petite société qui avait commencé dans le piratage... Bref, venons-en à l'histoire: Vous êtes Toki, un jeune homme blond qui vit humblement avec sa petite amie jusqu'au jour où un vil sorcier décide de l'enlever. Emportée par le poing volant d'un monstre constitué uniquement d'un cœur, de mains et de pieds, elle est emmenée sur l'île du sorcier. Vous retrouvez l'île mais le sorcier vous transforme en singe avant que vous ayez pu réagir. Gardant votre courage, vous partez à la conquête de l'île. Elle est infestée d'étranges créatures que vous devrez combattre pour rejoindre votre bien-aimée. Votre seule arme, hormis votre agileté, est votre bouche! Vous pouvez cracher sur les autres créatures ce qui les assomme. Votre puissance de tir est évolutive: vous pourrez cracher dans trois directions, en tir groupé, cracher du feu ou bien de longues décharges d'énergie (pour cetteharponnent. Le temps étant limité, si vous ne finissez pas le tableau à temps une tête de mort apparaît et vous poursuit. Et puis il y a les lianes a gravir, la grotte du crystal où tout se casse

sous vos pas, le diable qui vous poursuit ou bien l'oiseau de feu qui vous lance ses gerbes enflammées. Plus tard vous mettrez votre masque et partirez sous l'eau affronter l'homme-poisson. Les monstres-animaux géants sont étonnants et difficiles à battre, tous ont un point faible qu'il vous faudra découvrir. Bien que réparti sur six tableaux, le jeu est très vaste. Il est bien ardu d'en faire le tour. Mais l'amour est là, qui vous y aide. Pas de précipitation, ce jeu arrivera sur vos micros vers Noël, convertit par Ocean France. J'espère qu'ils sauront rendre hommage à ce jeu si... si... les mots me manquent!



arme, fonctionne comme pour R-Type). Toki peut sauter, marcher debout ou à quatre pattes et surtout rebondir sur ses nombreux ennemis. Dans les objets utiles, il y a le casque de football américain qui vous protège la tête et les chaussures de sport qui vous permettent de sauter plus haut. Tout dans ce jeu est plein de malice, les animaux se transforment et l'on trouve de tout. Des tremplins vous font sauter d'un étage à l'autre, de petits dragons sortent de leur œuf et d'autres singes vous foncent dessus. Mais il y a aussi des fantômes qui apparaissent au dessus de vous et

BALLARENA

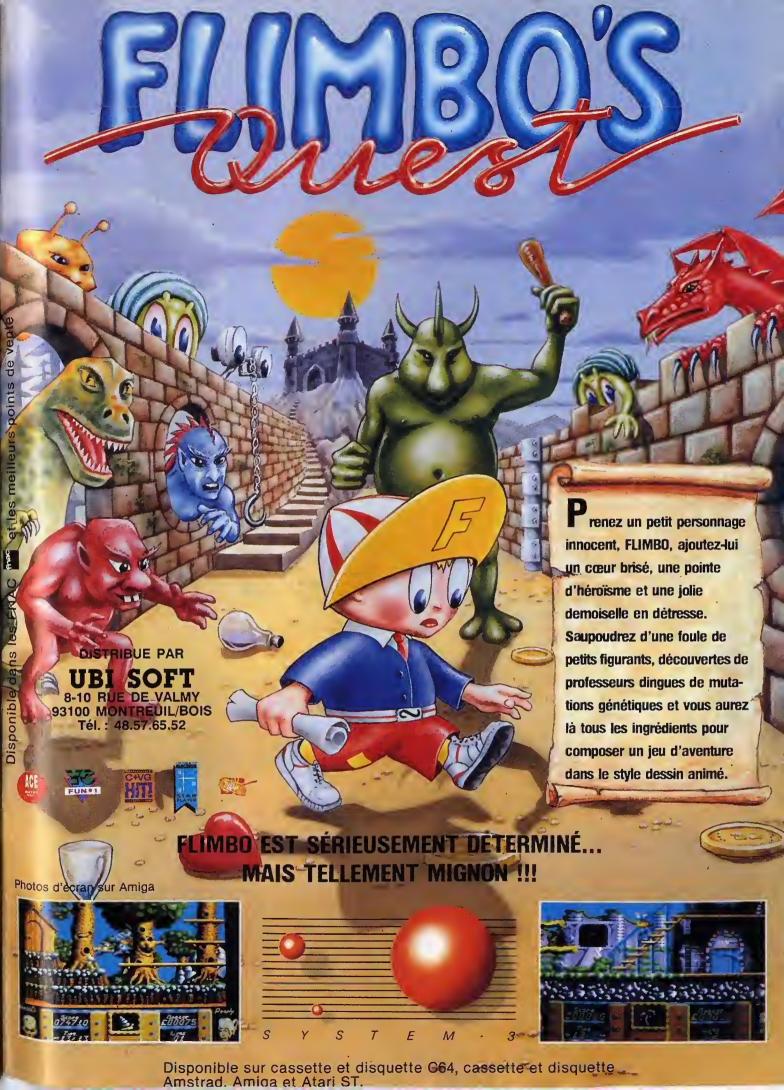
de Sisteme

Si c'est pas un casse-briques, je me demande ce que c'est! Proposant le jeu à deux simultanément, Ballarena fait évoluer vos raquettes autour d'une aire de jeu et vous pare, comme à l'accoutumée, de diverses armes plus ou moins efficaces (je vous laisse le plaisir de les découvrir,

sachant qu'elles sont au nombre de vingt-deux). A chaque nouvelle arme apparaissant à l'écran s'affiche un descriptif en français, ce qui nous change des patois exotiques très en vogue par les temps qui courent. Ballarena n'offre pas que des briques à détruire, on trouve aussi toutes sortes de formes géométriques. Soixante-quatre tableaux composent le jeu et l'on a droit, tous les quatre tableaux, à une phase de type Space Invaders où vous devez détruire le plus d'ennemis possible dans le temps imparti. C'est la dernière production Sisteme à ce jour, mais une super simulation de voitures, bien originale, serait en préparation. Elle devrait sortir vers septembre. On en reparlera le moment



JOYSTICK / JUILLET-AOUT 1990 / 208



CHOUETTE, ENCORE UN SONDAGE-CONCOURS

Revoici l'été et son inévitable lot de sondages en tous genres. Nous, on part à la plage, et vous, vous prenez un stylo, cette page bien étalée devant vous, et vous bossez. Chacun son tour, non?

C'est très facile, puisqu'il suffit de répondre à quelques questions. Facile, mais extrêmement important, car c'est en fonction des résultats de ce sondage que le journal évoluera.

Et là, vous vous dites: "Ils vont recevoir des tas de réponses, c'est pas la peine que je me casse le trognon à leur renvoyer leur sondage, et puis ma voix toute seule n'a aucun poids".

C'est faux. Chaque voix compte énormément. Une seule petite suggestion peut faire entrer ou sortir une rubrique. Une seule voix peut faire basculer la balance d'un côté ou d'un autre. Yous vour rendez compte que vous avez la possibilité de modifier Joystick pour en faire le journal de vos rêves? Yous en rendez-vous bien compte? Mammmhhh? Alors pas d'hésitation, remplissez tout ça, et possible. Pas demain, ou après-demain, mais aujourd'hui même. C'est important. Merci.

	ostez-le le plus vite possible. Pas demain, ou après	-demain, mais quiourd'hui même. C'est important	Merci.
Un dernier point important: 100 répo	nses seront tirées au sort et recevront un logiciel g	ratuit. Pensez à spécifier la marque de votre ordina	nteur ou de votre console. Allez, au travail.
Comment gyez-yous	••••••••••	•••••••••••	• • • • • • • • • • • • • •
connu Joystick?	Votre crvis sur nos tests?	Quels autres magazines	 Utilisez-vous votre ordi
Quand il était Hebdo	Trop longs O Bof	d'informatique lisez-vous?	pour (vous pouvez donne
Par des copains	Trop courts Clairs	R = Régulièrement, P = Parfois,	plusieurs réponses):
O En kiosque	Parfaits O Confus	• J = Jamais	Le jeu
Cit klosque	Nuls O Drôles	R PJ	La programmation
Achetez-vous Joystick?	Intéressants O Tristounets	TILT OOO	Le graphisme
O Pour la première fois	• • •	GENERATION 4 OOO	La musique
O Tous les mois	Etes-vous d'accord avec	MICRO NEWS OOO	Le travail
O De temps en temps	notre VERDICT?	AMSTRAD 100% OOO	L'apprentissage
oc temps en antips	• O Toujours	CPC AMSTRAD OOO	
Vous arrive t-il de ne plus	Souvent	ST MAG	Avez-vous déja utilisé le
trouver de Joystick chez	Parfois	COMMODORE REVUE OOS	3615 Joystick?
votre marchand de	• O Jamais	En deberg de la massa	Oui
journaux?		En dehors de la presse	Non
O Oui	Trouvez-vous nos TESTS	micro, quels autres	
O Non	Sous-notés	magazines lisez-vous?	Comment trouvez-vous le
	Sur-notés	1/	service?
Pour quelle raison	Bien notés	2/	Génial Génial
principale achetez-vous		3/	Super
Joystick?	Les photos d'écran,	Que pensez-vous acheter	• O Moyen
Trucs et astuces	y en a-t-il	dans les 6 prochains	O Nul
O Tests	O Trop	mois?	
O News	Pas assez	Ordinateur	• Quels changements
.O Previews	Parfait	O CPC	 souhaiteriez-vous lui voir
O Consoles News	- Tallan	O ATARI	apporter?
	• Quelle est votre	O AMIGA	•
Combien de personnes,	principale critique?	O PC	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
autour de vous, lisent	Provide distribution of the control	Console	***************************************
VOTRE exemplaire de		O SEGA	
Joystick?		O NINTENDO	Quels autres serveurs
***************************************	Que souhaitez-vous	O GAMEBOY	micro consultez-vous?
	trouver, EN PLUS, dans	O MEGADRIVE	
Quelle note donnez-vous	Joystick?	O NEC	• *************************************
à nos rubriques?		O NEO GEO	•
De 1 (nul), à 10 (super)		Divers	
 Jeux Crack 		O CD ROM	N madagement 2
- News		O TV	A retourner à
 Previews 	VOUS	• O MAGNETOSCOPE	JOYSTICK
- Tests		O CHAINE HI-FI	SONDAGE-CONCOURS
 Consoles News 	Pratiquez-vous un sport?	O CAMESCOPE	53 Avenue Gambetta,
 Le grand zoo 	• O Oui	WALKMAN	92400 Courbevoie
 Champion 	O Non	• O DISCMAN	Nom:
- Arcades		O UNE MOB	Nom:
- Secours	Si oui, lequel?	O UN SCOOTER	Prénom:
 Courrier des lecteurs 	t á inne	O UNE MOTO	Prenom:
- PA		•	Adresse:
- Rue BriK a brak	Quelle radio écoutez-	Combien de jeux	Acresse.
- Concours	vous?	achetez-vous par mois?	•
 Illustrations de Yacine 	O NRJ	•	
C'est Génial	O FUN RADIO	•	
(quand ça paraît)	O SKYROCK	Achetez-vous un jeu	
Imaginez que vous soyez	• O MAXXIMUM	grâce à:	CP:
TESTEUR de magazines	O OUI FM	O La pub	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Pour ce numéro 7 de	EUROPE 2	Nos tests	Ville:
Joystick, quelles notes	CHERIE FM	L'avis de vos copains	•
donneriez-vous pour le	RMC	• Caris de ros copanis	Age:
Look :/20	Aucune	•	nye,
Interêt :/20	AUTRES	•	Ordinateur:
Fun :/20			• Januaren.
GLOBAL :/100	• • • • • • • • • • • • • • • •	•••••••	ODK OK7

LIBRE OU OCCUPE PASSEZ AU SALON

2^{ème} SALON DE LA

MICRO

26-29 OCTOBRE 1990

ESPACE NORD - LA VILLETTE









LA MICRO VRAIMENT INDIVIDUELLE

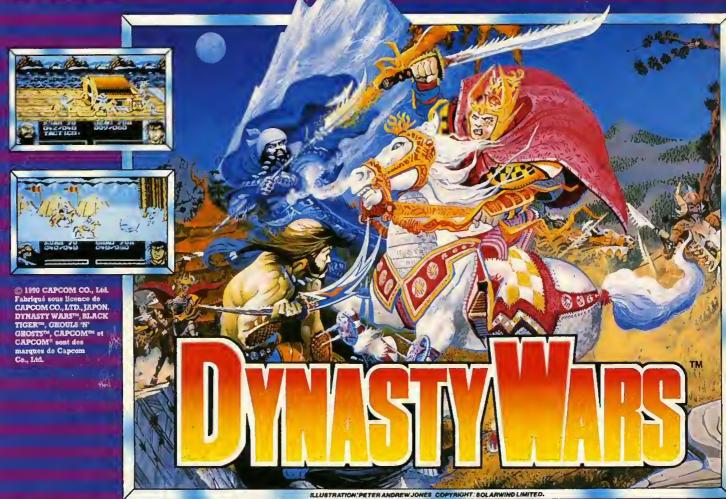




Pour tout savoir sur le salon. Pour gagner de superbes cadeaux. Pour se procurer une entrée privilégiée.



LES DEFIS DES MAITRES DE L'ARCADE





DES FANTOMES TERRIFIANTS, DES DEMONS MORTELS, ARTHUR, LE PREUX CHEVALIER, EST DE RETOUR. ILS SONT LES DEMONS ET LES DRAGONS DE L'ENFER-VOUS ETES BLACK TIGER.